付錄

知っておいていただきたいこと	L-2
ルート探索について	L-2
地図の縮尺レベル	
スタンダードビュー	
スタンダードビュー(市街地図)	
バードビュー®	
バードビュー ® (市街地図)	
市街地図について	
地図データに収録されている施設	
るるぶ情報ジャンル一覧L	-10
市街地図の収録エリアL.	
細街路(主要市区町村道路)探索エリア L-	
ガイド画面についてL	
HDD地図データについてL	
株式会社ゼンリンからお客様へのお願いL	
ディスクについてL	
使用可能なディスクL	
CDを上手に使うためにL	
DVDを上手に使うためにL	
DVDの取り扱いについてL	
Gracenote®エンドユーザー使用許諾契約書L.	
DivX [®] 機器の登録方法L	. 77
オーディオ/ビジュアル用語の解説L.	·24
音声フォーマットについてL	·24 -24
音声フォーマットについてL MP3/WMA/AACL	-24 -24 -25
音声フォーマットについてL MP3/WMA/AACL DVDL	- 24 -24 -25 -26
音声フォーマットについてL MP3/WMA/AACL DVDL CDL	- 24 -24 -25 -26 -28
音声フォーマットについてL MP3/WMA/AACL DVDL	-24 -25 -26 -28 -29

ETCシステム利用規程実施細則.	I -34
VICS情報有料放送サービス約款。	
故障かな?と考える前に	
基本的な操作関係	
リモコン関係<オプション>	
画面表示関係	
自車位置・自車マーク関係	
目的地/経由地/メニュー項目な	
選択または設定できない	.L-45
音声ガイド関係	
ルート探索関係	.L-47
オーディオ関係	.L-49
Bluetooth®オーディオ関係	
iPod関係	.L-53
USB接続関係	.L-55
DivX関係	.L-56
地上デジタルテレビ関係	.L-57
DVD関係	
ハンズフリー関係	
カーウイングス関係	
音声操作関係	
ETC関係	
カメラシステム関係 <オプション> .	
ハードディスク関係	
地図更新関係	
仕様	
保証とアフターサービス	
スイッチ索引	.L-77

知っておいていただきたいこと

ルート探索について

- ●表示されるルートは参考ルートです。必ずしも最短であるとは限りません。
- 道路は日々変化しており、地図データ作成時期の関係から、形状、交通 規制などに誤りがある場合があります。必ず実際の交通規制に従って 走行してください。
- ●ルート探索中は、車両走行に伴う地図の移動は行われません。
- ●ルート探索終了後、ルートが表示されるまでに時間がかかることがあります。
- ●目的地および経由地に到着してもルートが消えないことがあります。新 しいルートを探索するか、エンジンを切ったときにルートは消えます。
- ●再探索をしたとき、通過したと判断した経由地に戻るルートは探索しません。
- ●ルート表示時に地図を移動させると、ルートが再度表示されるまで時間がかかることがあります。
- ●経由地が設定されている場合は、各経由地間のルートをそれぞれ別々に探索していますので、以下のようになることがあります。
 - どれか一つでもルートが探索できなかったときは、全ルートが表示 されません。
 - 経由地付近でルートがつながらないことがあります。
 - 経由地付近でUターンするルートが表示されることがあります。
- ●ルート探索では、細街路を含むその他一般道を含めたルートの探索を 行います。(一部地域では探索できないことがあります。)
 - 現在地、経由地、目的地付近のみ細街路を含むその他一般道も使用してルート探索を行います。
 - 市街地図の収録エリアでは、交通規制情報を加味した探索が行われます。
 - 細街路を含むその他一般道から、それ以外の道路に出るルートおよび細街路を含むその他一般道に入るルートでは交通規制を考慮していないので、現地では十分確認のうえ、実際の交通規制に従って走行してください。
 - 道路が近接している所では、正確に位置を設定してください。特に、

上り、下りで道路が別々に表示されているような場所では、進行方向に注意して道路上に目的地や経由地を設定してください。

- ●以下のようなとき、ルートが探索できないことがあります。
 - 現在位置と目的地が近いとき。この場合はメッセージが表示されます。
 - 現在位置と目的地が遠すぎるとき。この場合は目的地をもう少し近づけてから再度ルート探索してください。
 - 交通規制で目的地や経由地まで到達できないとき。
 - 極度に迂回したルートしかないとき。
- ●以下のようなルートが表示されることがあります。
 - ルート探索しても、現在位置の前、または後からルートが表示されることがあります。
 - 目的地を設定しても、目的地の前、または後にルートが表示される ことがあります。
 - ルート探索しても、他の道路からのルートが表示されることがあります。この場合は現在位置マーク(自車マーク)がずれている可能性がありますので、車を安全な場所に停車させ、現在地マークを正しい道路上に修正するか、しばらく走行して現在位置マーク(自車マーク)が正しい道路上に戻ってから、再度ルート探索を行ってください。
 - 目的地や経由地を設定するときに、その付近に複数の道路が交差 (隣接)していると、遠回りなルートが表示されることがあります。 このような場合は、目的地や経由地の設定で地図が表示されたとき にタッチパネルで目的地や経由地付近の道路に修正してください。 修正する場合は、進行方向などに注意して設定してください。イン ターチェンジやサービスエリアなどのように上りと下りの道路が 別々になっている場所では、特にご注意ください。
 - **冬季通行止め**、**時間規制道路** を使用の設定が回避設定のときは時間・曜日規制を終日規制として扱っているため、実際は通行可能であっても遠回りのルートが表示される場合があります。
 - **一般道優先** でルート探索しても、有料道路上にルートが設定される場合があります。ルートを修正したいときは、一般道路上に経由地を設定して再度ルート探索を行ってください。
 - 陸路のみで目的地に到着できるときや探索条件の設定で **フェリー航路を使う**をOFFにしてルート探索させても、フェリー航路上にルートが設定される場合があります。ルートを修正したいときは、陸路に経由地を設定して再度ルート探索を行ってください。

- フェリー航路は、旅客のみ、2輪のみの航路を除いた主なものがルート設定可能ですが、目安としてお考えいただき、所要時間、運行状況などをご確認の上、利用してください。
- 探索用のフェリールートは国道レベルのもの(国道の延長)です。一般的に、長距離航路は、探索データに登録されていません。
- ●現在位置や進行方向は走行条件などによってずれることがあります。 故障ではありませんので、しばらく走行を続けると正常な表示に戻り ます。

■マップコードについて

マップコードとは、地上の位置を $6\sim12$ 桁のコード番号で記す新しい地点規定体系のことです。

地上を緯度経度の1/9秒に相当する3m四方単位で細かく仕切り、それぞれに コード番号を付与しています。

地域を四角く区切って位置決めするのは緯度経度と同じですが、同じ1秒単位で位置を記すのでも、緯度経度方式では、北緯35度39分56秒、東経139度41分41秒のように、かなり煩雑です。

一方で、マップコードは、1123245678 * 12のように、6 ~ 12桁の数字だけで表されます。そのため、ナビゲーションシステムへ簡単に入力できるなど、さまざまな利点があります。

マップコードは、(株) デンソーの登録商標です。



知識

- マップコードは6桁~ 12桁のコード番号ですが、上位桁の「0」は省略して1桁だけでも入力・地図表示することができます。
 - 例)マップコードとして「112」を入力すると、本機は「000112」のマップコードが入力されたものとして処理します。
- マップコードについての情報は、ホームページ (http://guide2.e-mapcode.com/)でも確認できます。

地図の縮尺レベル

スタンダードビュー



日本海 山台 221 点域 点域 原豆醇属 挥扇都中央区

例) 最詳細レベル (50m)

例) 最広域レベル (256km)

地図縮尺	距離表示
1/2048万	256km
1/512万	64km
1/128万	16km
1/80万	10km

地図縮尺	距離表示
1/32万	4km
1/16万	2km
1/8万	1km
1/4万	500m

地図縮尺	距離表示
1/2万	200m
1/1万	100m
1/5000	50m

スタンダードビュー(市街地図)

市街地図データの収録エリアでは、詳細レベル表示が3段階増えて、選ぶと市街地図が表示されます。



地図縮尺	距離表示
1/5000	50m
1/2500	25m
1/1000	10m

例) 市街地図(1/1000)

知識

下記縮尺では走行中、スクロール操作はできません。

スタンダードビュー(平面地図): 市街地図(10m、25m、50m)

バードビュー®: 市街地図(グリッド間隔 25m、50m)

バードビュー®





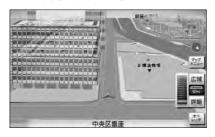


例) 視点 5.6km

視点の高さ	グリッド(格子)の間隔	奥行距離
44m	50m	約375m
88m	100m	約750m
175m	200m	約1.5km
350m	500m	約3km
700m	1km	約6km
1.4km	2km	約12km
2.8km	4km	約24km
5.6km	10km	約48km
11.2km	16km	約96km
44.8km	64km	約384km
179.2km	256km	約1536km

バードビュー®(市街地図)

市街地図データの収録エリアでは、詳細レベル表示が2段階増えて、選ぶと市街地図が表示されます。



例)市街地図(視点 44m)

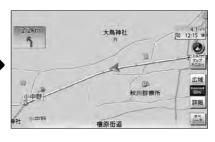
視点の高さ	グリッド(格子)の間隔	奥行距離
22m	25m	約188m
44m	50m	約375m

市街地図について

市街地図の状態で走行すると、地図が表示されなくなることがあります。 これは、市街地図の収録エリア外に出たためです。

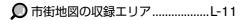
この場合、そのまましばらく走行を続けると、自動的に50mなどの広域な地図になります。







走行されている地域によっては地図が自動的に再表示されるまで時間がかかる場合があります。その際は、広域スイッチを押して縮尺を50mよりも広域に設定し直すと、地図が表示されます。



地図データに収録されている施設

地図データに収録されている施設は下記です。

観る・遊ぶ	遊園地・テーマパーク、動物園・水族館・植物園、温泉・お風呂、ゴルフ場・ゴルフ練習場、公園、名所100選、ビューポイント、観光名所、自然景観地、スポーツ施設、スキー・スノボ場ほか、マリンスポーツ、モータースポーツ・サーキット場、スタジアム、ビーチ・海水浴場、キャンプ場、つり、マリーナ・ヨットハーバー、遊覧・フェリー、ボウリング・カラオケ・パチンコほか、映画館、ライブハウス、劇場・寄席、美術館・画廊、博物館・科学館・文化施設ほか、花火大会、花の名所、くだもの狩り、生物観察ポイント、プラネタリウム、旅行案内・販売、競馬・競輪ほか、公衆トイレ
食べる・飲む	ファミリーレストラン、ファーストフード、すし店、うどん・そば、肉料理、ステーキハウス、カレーハウス、ラーメン、パスタ店、コーヒーショップ・専門店、お好み焼き・鉄板焼ほか、和食・海鮮料理、割ぽう・懐石、フランス料理、イタリア料理、中華料理、各国料理、郷土料理、喫茶店・甘味処、ドライブイン・道の駅、ピザ、お弁当、飲み屋
買い物・店	コンビニエンスストア、総合スーパー・スーパーマーケット、デパート、アウトレットモール・ショッピングセンター、薬局・薬店・ドラッグストア、ホームセンター、ディスカウントストア、100円ショップ、家電製品・量販店、携帯電話ショップ、レンタルショップ、CD・DVD・ビデオ、本・書店、衣料品店、スポーツ用品、マリンスポーツ、おもちゃ・ゲーム・子供用品、ケーキ・お菓子・パン・アイス、食材・食料品・酒店、お弁当、クリーニング、美容・理容・アロマ、めがね・コンタクト、時計・アクセサリー、かばん・靴・革製品、日用品・雑貨品・文具、インテリア用品・家具ほか、リサイクルショップほか、カー用品、自転車店、宅配便、住まい、宝くじ・スポーツくじ販売、プレイガイド・金券、つり・趣味の店、ペット、花・園芸、オーディオ・楽器、写真館、旅行案内・販売、ドライブイン・道の駅、みやげ・郷土品、朝市・夕市・定期市、仏壇・仏具・墓石
泊まる	ホテル、旅館、温泉・お風呂、ビジネスホテル、公共の宿、 民宿、ペンション、他の宿泊施設

交通機関	駅、空港、フェリー、高速IC・SA・PA(インターランプ)、ドライブイン・道の駅
銀行・学校・役所	都市銀行、地方銀行、ゆうちょ銀行、学校、役所、郵便局、信用金庫、信用組合、その他金融機関、図書館、塾・スクール・習い事、運転免許試験場、ホール・会館、公民館・集会所、警察署、消防署、保健所、社会保険事務所、税務署、法務局、裁判所、外国公館、大使館・領事館
クルマ関連施設	日産販売店、ガソリンスタンド、駐車場、カー用品、洗車場、ドライブイン・道の駅、レンタカー、日産中古車販売、その他中古車販売・買取、ルノー販売店、その他自動車販売、モータースポーツ・サーキット場、運転免許試験場、自動車教習所、板金・塗装、自動車整備・解体、ロードサービス、JAF、代行サービス、オートバイ関連、公衆トイレ
病院·福祉施設	総合病院、病院・医院・療養所、専門科別、はり・きゅう・マッサージ・整体、介護・福祉施設・老人ホーム、リハビリ・ホスピス、動物病院
神社・教会・寺院・式場	神社、教会、仏教教会、寺院、結婚式場、葬祭場・霊園、ホール・会館

るるぶ情報ジャンル一覧

市街地図の収録エリア

無印の市、町 : ほぼ全域を収録しています。

()内の市、町:市街地図の一部のみを収録しています。

2008年12月現在

	2008年12月現在
北海道	札幌市中央区、札幌市北区、札幌市東区、札幌市白石区、札幌市豊平区、札幌市西区、札幌市厚別区、札幌市手稲区、札幌市清田区、小樽市、室蘭市、江別市(札幌市南区、函館市、旭川市、釧路市、帯広市、北見市、夕張市、岩見沢市、網走市、留萌市、苫小牧市、稚内市、美明市、芦別市、赤平市、紋別市、士別市、名寄市、三笠市、根室市、干歳市、滝川市、砂川市、歌志内市、深川市、富良野市、登別市、恵庭市、伊達市、北広島市、石狩市、北斗市、当別町、七飯町、江差町、南幌町、新十津川町、鷹栖町、東神楽町、斜里町、白老町、音更町、芽室町、幕別町、釧路町)
青森県	三沢市 (青森市、弘前市、八戸市、黒石市、五所川原市、十和田市、むつ市、平川市、藤崎町、大鰐町、六戸町、東北町、おいらせ町)
岩手県	(盛岡市、宮古市、大船渡市、花巻市、北上市、久慈市、遠野市、一関市、陸前高田市、釜石市、二戸市、八幡平市、奥州市、雫石町、岩手町、滝沢村、紫波町、矢巾町、大槌町、山田町)
宮城県	仙台市青葉区、仙台市宮城野区、仙台市若林区、仙台市泉区、多賀城市、色麻町、加美町 (仙台市太白区、石巻市、塩竈市、気仙沼市、白石市、名取市、角田市、岩沼市、東松島市、 大崎市、大河原町、川崎町、山元町、松島町、七ヶ浜町、利府町、大和町、富谷町、美里町)
秋田県	(秋田市、能代市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、潟上市、大仙市、 にかほ市、仙北市、五城目町)
山形県	(山形市、米沢市、鶴岡市、酒田市、新庄市、寒河江市、上山市、村山市、長井市、天童市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、中山町、高畠町)
福島県	(福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、南相馬市、伊達市、桑折町、国見町、鏡石町、西郷村、矢吹町、三春町)
茨城県	水戸市、日立市、龍ケ崎市、取手市、牛久市、つくば市、ひたちなか市、守谷市、つくばみらい市、東海村 (土浦市、古河市、石岡市、結城市、下妻市、常総市、常陸太田市、高萩市、北茨城市、笠間市、鹿嶋市、潮来市、那珂市、筑西市、坂東市、稲敷市、かすみがうら市、神栖市、鉾田市、小美玉市、茨城町、大洗町、城里町、阿見町、河内町、五霞町、境町、利根町)
栃木県	宇都宮市、足利市、小山市、野木町 (栃木市、佐野市、鹿沼市、日光市、真岡市、大田原市、矢板市、那須塩原市、さくら市、那 須烏山市、下野市、上三川町、二宮町、市貝町、芳賀町、壬生町、大平町、藤岡町、都賀町、 塩谷町)
群馬県	前橋市、伊勢崎市、太田市、玉村町 (高崎市、桐生市、沼田市、館林市、渋川市、藤岡市、富岡市、安中市、みどり市、富士見村、 榛東村、吉岡町、吉井町、甘楽町、中之条町、嬬恋村、草津町、東吾妻町、みなかみ町、板倉 町、明和町、千代田町、大泉町、邑楽町)
埼玉県	さいたま市西区、さいたま市北区、さいたま市大宮区、さいたま市見沼区、さいたま市中央区、さいたま市桜区、さいたま市浦和区、さいたま市南区、さいたま市場区、さいたま市 岩槻区、川越市、熊谷市、川口市、行田市、所沢市、加須市、本庄市、春日部市、狭山市、羽生市、鴻巣市、深谷市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田市、入間市、鳩ヶ谷市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮市、富士見市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手市、鶴ヶ島市、日高市、吉川市、ふじみ野市、伊奈町、三芳町、毛呂山町、川島町、吉見町、鳩山町、長瀞町、上里町、宮代町、白岡町、菖蒲町、栗橋町、鷲宮町、杉戸町、松伏町(秩父市、飯能市、東松山市、越生町、滑川町、嵐山町、小川町、ときがわ町、横瀬町、皆野町、小鹿野町、東秩父村、美里町、神川町、寄居町、騎西町、北川辺町、大利根町)

千葉県 東京都	千葉市中央区、千葉市花見川区、千葉市稲毛区、千葉市若葉区、千葉市緑区、千葉市美浜区、市川市、船橋市、木更津市、松戸市、野田市、茂原市、佐倉市、習志野市、柏市、勝浦市、市原市、流山市、八千代市、我孫子市、鎌ケ谷市、君津市、富津市、浦安市、四街道市、袖ケ浦市、八街市、印西市、白井市、富里市、匝瑳市、酒々井町、印旛村、本埜村、栄町、大網白里町、九十九里町、一宮町、睦沢町、長生村、白子町、長柄町、御宿町(銚子市、館山市、成田市、東金市、旭市、鴨川市、南房総市、香取市、山武市、いすみ市、神崎町、多古町、東庄町、芝山町、横芝光町、長南町、大多喜町、鋸南町) 千代田区、中央区、港区、新宿区、文京区、台東区、墨田区、江東区、品川区、目黒区、大田
	区、世田谷区、渋谷区、中野区、杉並区、豊島区、北区、荒川区、板橋区、練馬区、足立区、葛飾区、江戸川区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、青梅市、府中市、昭島市、調布市、町田市、小金井市、小平市、日野市、東村山市、国分寺市、国立市、福生市、狛江市、東大和市、清瀬市、東久留米市、武蔵村山市、多摩市、稲城市、羽村市、あきる野市、西東京市、瑞穂町、日の出町(檜原村、奥多摩町)
神奈川県	横浜市鶴見区、横浜市神奈川区、横浜市西区、横浜市中区、横浜市南区、横浜市保土ケ谷区、横浜市磯子区、横浜市金沢区、横浜市港北区、横浜市戸塚区、横浜市港南区、横浜市加区、横浜市緑区、横浜市市本区、川崎市幸区、川崎市寺区、川崎市寺区、川崎市多摩区、川崎市宮前区、川崎市麻生区、横須賀市、平塚市、鉄倉市、海沢市、小田原市、茅ヶ崎市、寝瀬市、東郷市、大和市、伊勢原市、海老名市、座間市、南足柄市、綾瀬市、葉山町、秦野市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、座間市、南足柄市、綾瀬市、葉山町、寒川町、大磯町、二宮町、中井町、大井町、松田町、開成町、箱根町、真鶴町、湯河原町、愛川町、清川村(山北町)
新潟県	新潟市東区、新潟市中央区、新潟市江南区、新潟市西区 (新潟市北区、新潟市秋葉区、新潟市南区、新潟市西蒲区、長岡市、三条市、柏崎市、新発田市、小千谷市、加茂市、十日町市、見附市、村上市、燕市、糸魚川市、妙高市、五泉市、上越市、阿賀野市、佐渡市、魚沼市、南魚沼市、胎内市、聖籠町、田上町、湯沢町、)
富山県	高岡市、射水市 (富山市、魚津市、氷見市、滑川市、黒部市、砺波市、小矢部市、舟橋村、上市町、立山町、入 善町)
石川県	野々市町、内灘町 (金沢市、七尾市、小松市、輪島市、加賀市、羽咋市、白山市、能美市、津幡町、志賀町)
福井県	(福井市、敦賀市、小浜市、大野市、勝山市、鯖江市、あわら市、越前市、坂井市、永平寺町、 美浜町、高浜町)
山梨県	(甲府市、富士吉田市、都留市、山梨市、大月市、韮崎市、南アルプス市、北杜市、甲斐市、 笛吹市、上野原市、甲州市、中央市、市川三郷町、増穂町、早川町、南部町、昭和町、富士河 口湖町)
長野県	(長野市、松本市、上田市、岡谷市、飯田市、諏訪市、須坂市、小諸市、伊那市、駒ヶ根市、中野市、大町市、飯山市、茅野市、塩尻市、佐久市、千曲市、東御市、安曇野市、軽井沢町、御代田町、富士見町、辰野町、松川町、阿智村、坂城町、小布施町、信州新町、中条村、飯綱町)
岐阜県	岐阜市、多治見市、羽島市、各務原市、可児市、岐南町、笠松町、安八町、坂祝町 (大垣市、高山市、関市、中津川市、美濃市、瑞浪市、恵那市、美濃加茂市、土岐市、山県市、 瑞穂市、本巣市、下呂市、海津市、関ケ原町、神戸町、北方町、富加町)
静岡県	静岡市葵区、静岡市駿河区、浜松市中区、浜松市東区、浜松市西区、浜松市南区、浜松市浜北区、沼津市、富士市、焼津市、新居町 (静岡市清水区、浜松市北区、浜松市天竜区、熱海市、三島市、富士宮市、伊東市、島田市、磐田市、掛川市、藤枝市、御殿場市、袋井市、下田市、裾野市、湖西市、伊豆市、御前崎市、菊川市、伊豆の国市、牧之原市、河津町、松崎町、西伊豆町、函南町、清水町、長泉町、小山町、富土川町、岡部町、大井川町、吉田町、川根本町、森町)

愛知県	名古屋市千種区、名古屋市東区、名古屋市北区、名古屋市西区、名古屋市中村区、名古屋市中区、名古屋市昭和区、名古屋市瑞穂区、名古屋市熱田区、名古屋市中川区、名古屋市 港区、名古屋市南区、名古屋市守山区、名古屋市線区、名古屋市名東区、名古屋市天白区、一宮市、瀬戸市、半田市、春日井市、豊川市、津島市、碧南市、刈谷市、安城市、西尾市、蒲郡市、犬山市、常滑市、江南市、小牧市、稲沢市、東海市、大府市、知多市、知立市、尾張旭市、高浜市、岩倉市、豊明市、日進市、田原市、愛西市、清須市、北名古屋市、弥富市、東郷町、長久手町、豊山町、春日町、大口町、扶桑町、七宝町、美和町、甚目寺町、大治町、蟹江町、飛島村、阿久比町、東浦町、南知多町、美浜町、武豊町、幸田町、三好町、小坂井町(豊橋市、岡崎市、豊田市、新城市、一色町、吉良町、幡豆町)
三重県	津市、四日市市、桑名市、鈴鹿市、朝日町、川越町 (伊勢市、松阪市、名張市、尾鷲市、亀山市、鳥羽市、熊野市、いなべ市、志摩市、伊賀市、木 曽岬町、東員町、菰野町、多気町、明和町、玉城町、度会町)
滋賀県	大津市、草津市 (彦根市、長浜市、近江八幡市、守山市、栗東市、甲賀市、野洲市、湖南市、高島市、東近江市、米原市、安土町、日野町、竜王町)
京都府	京都市北区、京都市上京区、京都市左京区、京都市中京区、京都市東山区、京都市下京区、京都市南区、京都市伏見区、京都市山科区、京都市西京区、宇治市、亀岡市、城陽市、向日市、長岡京市、八幡市、京田辺市、木津川市、大山崎町、久御山町、井手町、笠置町、精華町(京都市右京区、福知山市、舞鶴市、綾部市、宮津市、京丹後市、南丹市、宇治田原町、和東町、南山城村)
大阪府	大阪市都島区、大阪市福島区、大阪市此花区、大阪市西区、大阪市港区、大阪市大正区、大阪市天王寺区、大阪市浪速区、大阪市西淀川区、大阪市東淀川区、大阪市東成区、大阪市生野区、大阪市旭区、大阪市城東区、大阪市阿倍野区、大阪市住吉区、大阪市東住吉区、大阪市西成区、大阪市淀川区、大阪市鶴見区、大阪市住之江区、大阪市平野区、大阪市北区、大阪市中央区、堺市堺区、堺市中区、堺市東区、堺市西区、堺市市区、堺市市区、堺市市区、堺市市区、堺市市区、堺市市区、堺市市
兵庫県	神戸市東灘区、神戸市灘区、神戸市兵庫区、神戸市長田区、神戸市須磨区、神戸市垂水区、神戸市北区、神戸市中央区、神戸市西区、尼崎市、明石市、西宮市、芦屋市、伊丹市、加古川市、宝塚市、三木市、高砂市、川西市、三田市、稲美町、播磨町、太子町(姫路市、洲本市、相生市、豊岡市、赤穂市、西脇市、小野市、加西市、篠山市、養父市、丹波市、南あわじ市、朝来市、淡路市、宍粟市、加東市、たつの市、猪名川町、多可町、福崎町、上郡町、香美町、新温泉町)
奈良県	奈良市、大和高田市、大和郡山市、天理市、橿原市、御所市、生駒市、香芝市、安堵町、田原本町、広陵町 (桜井市、五條市、葛城市、山添村、平群町、三郷町、斑鳩町、川西町、高取町、明日香村、上牧町、王寺町、河合町)
和歌山県	和歌山市、岩出市 (海南市、橋本市、有田市、御坊市、田辺市、新宮市、紀の川市、かつらぎ町、湯浅町、有田川町、白浜町、那智勝浦町)
鳥取県	(鳥取市、米子市、倉吉市、境港市、岩美町、八頭町、三朝町)
島根県	(松江市、浜田市、出雲市、益田市、大田市、安来市、江津市、東出雲町、斐川町、吉賀町)
岡山県	岡山市、倉敷市、浅口市、早島町、里庄町 (津山市、玉野市、笠岡市、井原市、総社市、高梁市、新見市、備前市、瀬戸内市、赤磐市、真 庭市、美作市、和気町、矢掛町、鏡野町、勝央町、奈義町、西粟倉村、久米南町、美咲町、吉 備中央町)

広島県	広島市中区、広島市東区、広島市南区、広島市西区、広島市安佐南区、広島市安佐北区、広島市安芸区、福山市、府中町、海田町、熊野町、坂町 (広島市佐伯区、呉市、竹原市、三原市、尾道市、府中市、三次市、庄原市、大竹市、東広島市、廿日市市、安芸高田市、江田島市、安芸太田町、北広島町、神石高原町)
山口県	周南市 (下関市、宇部市、山口市、萩市、防府市、下松市、岩国市、光市、長門市、柳井市、美祢市、 山陽小野田市、和木町、平生町)
徳島県	徳島市 (鳴門市、小松島市、阿南市、吉野川市、阿波市、勝浦町、佐那河内村、石井町、神山町、松 茂町、北島町、藍住町、板野町、上板町)
香川県	宇多津町 (高松市、丸亀市、坂出市、善通寺市、観音寺市、さぬき市、東かがわ市、三豊市、土庄町、 小豆島町、綾川町、琴平町、多度津町、まんのう町)
愛媛県	(松山市、今治市、宇和島市、八幡浜市、新居浜市、西条市、大洲市、伊予市、四国中央市、 東温市、松前町、砥部町、伊方町)
高知県	(高知市、室戸市、安芸市、南国市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、四万十市、いの町、佐川町、梼原町、四万十町)
福岡県	北九州市門司区、北九州市若松区、北九州市戸畑区、北九州市小倉北区、北九州市小倉南区、北九州市八幡東区、北九州市八幡東区、福岡市東区、福岡市東区、福岡市中央区、福岡市南区、福岡市西区、福岡市地南区、福岡市東区、福岡市市区、福岡市西区、福岡市市区、福岡市市、大野城市、太宰府市、宇美町、志免町、須惠町、粕屋町、芦屋町、水巻町、遠賀町、苅田町(飯塚市、田川市、柳川市、八女市、筑後市、大川市、行橋市、豊前市、筑紫野市、宗像市、前原市、古賀市、福津市、うきは市、嘉麻市、朝倉市、みやま市、那珂川町、篠栗町、新宮町、久山町、岡垣町、鞍手町、桂川町、筑前町、二丈町、志摩町、大刀洗町、広川町、香春町、福智町、吉富町、築上町)
佐賀県	(佐賀市、唐津市、鳥栖市、多久市、伊万里市、武雄市、鹿島市、小城市、嬉野市、神埼市、基 山町、みやき町、白石町)
長崎県	長与町、時津町 (長崎市、佐世保市、島原市、諫早市、大村市、平戸市、松浦市、五島市、西海市、雲仙市、波 佐見町、佐々町)
熊本県	熊本市 (八代市、人吉市、荒尾市、水俣市、玉名市、山鹿市、菊池市、宇土市、阿蘇市、天草市、合志市、富合町、南関町、植木町、大津町、菊陽町、南小国町、小国町、嘉島町、益城町)
大分県	別府市 (大分市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、竹田市、豊後高田市、杵築市、宇佐市、由布市、日出町)
宮崎県	清武町 (宮崎市、都城市、延岡市、日南市、小林市、日向市、串間市、西都市、えびの市、三股町、国 富町、門川町)
鹿児島県	(鹿児島市、鹿屋市、枕崎市、阿久根市、出水市、大口市、指宿市、西之表市、垂水市、薩摩川内市、曽於市、霧島市、いちき串木野市、南さつま市、奄美市)
沖縄県	那覇市、宜野湾市、浦添市、西原町、与那原町、南風原町 (石垣市、名護市、糸満市、沖縄市、豊見城市、うるま市、宮古島市、南城市、本部町、読谷 村、嘉手納町、北谷町、北中城村、中城村、八重瀬町)

知識

- 地図データの更新により、収録エリアは変わります。
- 地図データの内容は、原則として年数回程度更新しています。新しい地図 データのご購入は、日産販売会社 (ディーラー) にご相談ください。

細街路(主要市区町村道路)探索エリア

全国の主要都市では細街路 (主要市区町村道路) を含めたルートの探索を行うことができます。

市街地図の収録エリアでは、さらに加えて規制データ(終日の一方通行) を考慮したルートの探索を行います。

⚠注 意

狭すぎて、自動車が通行できない細街路を案内することがあります。運転 の際は現地の状況に従ってください。

知識

- 時間指定の一方通行規制は、探索条件の **|時間規制道路**| の設定をしても、 ルートの探索に加味いたしません。
- 地図データの更新により、収録エリアは変わります。

ガイド画面について

●「一般道の方面看板表示」について

全国の主要個所に限られます。

● 都市内高速の「高速入口の画像表示」 について

首都高速、阪神高速、名古屋高速、広島高速、北九州都市高速、福岡都市高速の主要個所に限られます。

●「ロータリーマップ」について

東京、神奈川、埼玉、群馬、長野、大阪、愛知、京都、兵庫、岡山、広島、福岡の主要個所に限られます。

● 「リアル3D交差点案内」 について

東京都23区、札幌市、仙台市、千葉市、さいたま市、川崎市、横浜市、名古屋市、京都市、大阪市、神戸市、広島市、北九州市、福岡市、静岡市、堺市の主要交差点に限られます。

※地図データの更新により、収録エリアが変更する場合があります。

HDD地図データについて

- 1. HDDに収録されている地図データ(以下「地図データ」といいます。)の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用(測量法第30条に基づく成果使用承認平17企指公第1号)した財団法人日本デジタル道路地図協会の全国デジタル道路地図データベース(測量法第44条に基づく成果使用承認08-070T)を基に(株)ゼンリンにて作成しております。(2008財団法人日本デジタル道路地図協会)
- 2. この地図データの作成にあたっては、(株)ゼンリンが国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用しております。 (承認番号 平20業便、第204-70号)
 - 市街地図データは、住宅地図データを元に(株)ゼンリンが作成したものです。
 - 本商品で表示している緯度経度座標数値は日本測地系に基づくものになっています。基図の作成時期などにより、新設道路の地図データが収録されていないもの、名称や道路などが異なる場合があります。
- 3. この地図データの作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院の技術 資料H・1-No.3「日本測地系における離島位置の補正量」を使用しています。 (承認番号 国地企調発第78号、平成16年4月23日)
- 4. 電話番号情報は、NTTのタウンページ電話帳の情報を収録しています。なお、 各業種の中でも一部場所の特定ができない情報については収録しておりません。地図表示につきましては、タウンページ電話番号の住所を基に調査を行っております。また、地図表示は該当する物件の周辺を表示します。あらかじめご了承ください。
 - ※タウンページは、NTT東日本およびNTT西日本の商標です。
- 5. 道路データは、高速道路有料道路はおおむね2008年4月、国道県道主要地方 道はおおむね2008年1月までに調査されたものが収録されていますが、表 示される地図が現場の状況と異なる場合があります。
- 6. 交通規制データは、道路交通法に基づき設立された全国交通安全活動推進 センターが作成した交通規制番号図を用いて、(財)日本交通管理技術協会 (TMT)が作成したものを使用しています。
 - この地図データに使用している交通規制データは、2007年4月現在のものです。
 - 交通規制データは、作成時期などにより現場の交通規制と違う場合があります。実際の走行時は、現場の交通規制標識、表示などに従ってください。
 - この地図データに使用している交通規制データの著作権は、(財)日本交通 管理技術協会(TMT)が有し、(株)ゼンリンは二次的著作物作成の使用実施 権を取得しています。(使用承認番号08-3)(©2007.TMT)

- 7. 交通事故多発地点データは、(財)交通事故総合分析センターが作成した交通 事故多発地点の地図データに基づき、(財)日本交通管理技術協会 (TMT) が 作成したものを使用しています。この地図データに使用している交通事故多 発地点データは、1998年11月時点の交通事故多発地点です。この地図デー タに使用している交通事故多発地点データは、(財)日本交通事故管理協会と (財)交通事故総合分析センターが所有権を有し、(株)ゼンリンは二次的著作 物に使用実施権を取得しております。
- 8. 地形データは、国土地理院長の承認を得て同院発行の5万分の1地形図を使用し、(株) 武揚堂にて作成されたものです。(承認番号平9総使、第47号)
- 9. 「VICS」リンクデータベースの著作権は、(財)日本デジタル道路地図協会、 (財)日本交通管理技術協会が有しています。
- 10. 本商品は、細街路(主要市区町村道路)を含めた推奨ルートの探索を行います。さらに「市街地図」の収録エリアでは、規制データ(終日の一方通行)を加味した推奨ルートの探索を行います。探索された推奨ルートは、細街路中では暗い黄色で表示されます。
 - ※ 細街路および規制データは、2007年11月調査時点のものです。時間指定 の一方通行規制は、推奨ルートの探索に加味しません。
- 11. 音声データは、(株)日立製作所が作成した原稿を基にして、株式会社アレックスが録音・編集を行っております。(2008.AREX CO., LTD.)
- 12. 「るるぶ情報」の著作権は、(株) JTBパブリッシングが有しています。 ジャンル名称等、一部のデータは(株) JTBパブリッシングが保有する コンテンツを元に日産自動車(株)が独自に編集しています。
 - ※「るるぶ情報」は、2008年1月末時点のものです。掲載内容は変更される場合があるため、ご利用の際は事前にご確認ください。
- 13. HDDに収録されているリアル3D交差点案内データ(以下「リアル3Dデータ」といいます。)の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図50mメッシュ(標高)を基に、(株)ジオ技術研究所にて作成しております。(承認番号平19総使、第452-005号)
 - リアル3Dデータは、(株)ジオ技術研究所の独自技術を使用し、(株)ゼンリン及び(株)ジオ技術研究所が作成したものです。
 - リアル3Dデータは、2007年に収集された情報に基づき製作されておりますが、表示される地図が現場の状況と異なる場合があります。
- 14. 本商品に使用しているデータは、無断複製・複写・加工・改変を禁じます。
- 15. 本地図データ(HDD)の内容は、原則として年2回程度更新しています。 新しい地図データのご購入は、日産販売会社にご相談ください。

∧警告

- 運転者は、走行中に操作をしないでください。運転を誤り、交通事故を招くおそれがあります。
- 操作は、安全な場所に車を停止させてからおこなってください。安全な場所以外では追突、衝突されるおそれがあります。
- 運転中は、画面を注視しないでください。運転を誤り、交通事故を招くお それがあります。
- 常に実際の道路状況や交通規制標識・標示などを優先して運転してください。本商品に収録されている地図データ、交通規制データ、経路探索、音声案内などが実際と異なる場合があるため、運転を誤り、交通事故を招くおそれがあります。
- 一方通行表示については常に実際の交通規制標識・標示を優先して運転 してください。一方通行表示は全ての一方通行道路について表示されて いるわけではありません。また、一方通行表示のある区間でも実際にはそ の一部が両面通行の場合があります。
- 本商品を救急施設などへの誘導用に使用しないでください。本商品には全ての病院、消防署、警察署などの情報が含まれているわけではありません。また、情報が実際と異なる場合があります。そのため、予定した時間内にこれらの施設に到着できない場合があります。

株式会社ゼンリンからお客様へのお願い

A重要

本使用規定(「本規定」)は、お客様と株式会社ゼンリン(「弊社」)間の「日産カーウイングスナビゲーションシステム(HDD方式)」(「本商品」)に格納された地図データおよび検索情報等のデータ(「本ソフト」)の使用許諾条件を定めたものです。本ソフトのご使用前に、必ずお読みください。本ソフトをご使用された場合は、本規定にご同意いただいたものとします。

■使用規定

- 1. 弊社は、お客様に対し、本取扱説明書(「取説」)の定めに従い本ソフトを本ソフトが格納されていた本商品で使用する権利を許諾します。
- 2. お客様は、本ソフトのご使用前には必ず取説を読み、その記載内容に従って使用するものとし、特に以下の事項を遵守するものとします。
 - (1) 必ず安全な場所に車を停止させてから本ソフトを使用すること。
 - (2) 車の運転は必ず実際の道路状況や交通規制に注意し、かつそれらを優先しておこなうこと。
- 3. お客様は、以下の事項を承諾するものとします。
 - (1) 本ソフトの著作権は弊社または弊社に著作権に基づく権利を許諾した 第三者に帰属すること。
 - (2) 本ソフトは必ず本商品に格納された状態で使用すること。
 - (3) 本ソフトおよび本ソフトを使用することによってなされる案内などは、 必ずしもお客様の使用目的または要求を満たすものではなく、また全て 正確かつ完全ではないこと。弊社は、このような場合においても、本ソ フトの交換・修補・代金返還その他の責任を負わないこと。
 - (4) 本ソフトに関する弊社のお客様に対する損害賠償責任は、弊社の故意または重過失による場合を除き、お客様が直接被った現実かつ通常の損害の賠償に限られ、また、日産オリジナルナビゲーションシステム地図更新有償クーポンの標準価格を限度とすること。なお、この規定は、本ソフトに関する弊社の損害賠償責任の全てを規定したものとすること。
- 4. お客様は以下の行為をしてはならないものとします。
 - (1) 本規定で明示的に許諾される場合を除き、本ソフトの全部または一部 を、複製、抽出、転記、改変、送信すること。
 - (2) 第三者に対し、有償無償を問わず、また、譲渡・レンタル・リースその他方法の如何を問わず、本ソフト(形態の如何を問わず、その全部または一部の複製物、出力物、抽出物その他利用物を含む)の全部または一部を使用させること。
 - (3) 本ソフトをリバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルすること、その他のこれらに準ずる行為をすること。
 - (4) その他本ソフトについて、本規定で明示的に許諾された以外の使用または利用をすること。

©2007.TMT

^{©2008} NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION ©2008 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION ©2008 JTB Publishing, Inc. All Rights Reserved. © ジオ技術研究所 ©2008 ZENRIN CO., LTD

ディスクについて

使用可能なディスク

◆ 本機では、以下のディスクを使用することができます。CD-R、CD-RW、DVD±R、DVD±RW、DVD±R DL

CDを上手に使うために

● 音楽用CDは、以下のマークが入っているものを使ってください。 以下のマークがないものは、使えません。



- コピーコントロールCDは規格に準拠していない特殊ディスクのため、再生できないことがあります。
- 寒いときや雨降りのときは、プレーヤー内に露 (水滴) が生じ、正常に作動しないことがあります。その場合は CDを取り出し、しばらくの間、除湿や換気をしてから使ってください。
- 炎天下に長時間駐車したときなどプレーヤーの温度が高いときは、正常に作動しないことがあります。温度を下げてから使ってください。
- 走行中に振動が激しいと、音飛びすることがあります。
- CD-R (Compact Disc Recordable)、CD-RW (Compact Disc Rewritable)は、再生できないことがあります。
- 次のようなCDは、故障の原因となりますので使わないでください。
 - ハート型や八角形などの特殊な形状のCD





- そったり、大きな傷や剥がれがある CD (傷や剥がれが悪化する場合があります。)
- 読み取り面が汚れているCD
- 内外周が荒く処理されたCD
- 個人でシールやラベルを貼ったり、タイトルや画像などを印刷したCD
- レーベル面に傷や剥がれのあるディスクは、使用しないでください。
- CDは専用ケースに入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿の場所を避けて保 管してください。
- ●保管状態により、ディスクが劣化し、再生できない場合があります。

DVDを上手に使うために

- DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+R DL、DVD+R DLはディスク状態や記録状態によっては再生できない場合があります。DVD+R、DVD+R DLは、記録状態によってはレイヤー (1層/2層)の切り替え時に映像や音声がとぎれる場合があります。DVD-RAMは再生できません。
- 次のような DVD は、故障の原因となりますので使わないでください。
 - ハート型や八角形などの特殊な形状の DVD
 - そったり、大きな傷や剥がれがある DVD (傷や剥がれが悪化する場合があります。)
 - 読み取り面が汚れている DVD
 - 内外周が荒く処理された DVD
 - 個人でシールやラベルを貼ったり、タイトルや画像などを印刷したDVD
- レーベル面に傷や剥がれのあるディスクは、使用しないでください。
- レンズクリーナーはピックアップ故障の原因となる恐れがありますので使用しないでください。
- 記録部分が透明のDVDまたは半透明のDVDは出し入れや再生ができなくなることがあります。
- DVDは専用ケースに入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿の場所を避けて 保管してください。
- 保管状態により、ディスクが劣化し、再生できない場合があります。

DVDの取り扱いについて

DVDの取り扱いには、以下の点を守って十分ご注意ください。

◆そらしたり、曲げたりしないでください。また、 そってしまったり、ヒビやレーベル面の浮きが 発生したDVDは使用しないでください。レーベ ル面が剥がれる場合があります。



● 信号面やレーベル面にシールを張り付けたり、 文字を書いたりしないでください。



● ベンジン、シンナー、帯電防止剤などを使用しないでください。



● DVDが汚れた場合は、柔らかい布で内側から外側に向けて軽くふいてください。



Gracenote® エンドユーザー使用許諾契約書

この製品を使用する際は、以下の条項に同意しなければなりません。

バージョン 20061005

- 本アプリケーション製品または本デバイス製品には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc. (以下「Gracenote」)のソフトウェアが含まれています。本アプリケーション製品 または本デバイス製品は、Gracenote社のソフトウェア(以下「Gracenoteソフトウェア」)を使用することにより、ディスクやファイルを識別し、さらに名前、アーティスト、トラック、タイトル情報(以下「Gracenoteデータ」)などの音楽関連情報をオンライン サーバーから、或いは製品に実装されたデータベース(以下、総称して「Gracenoteサーバー」)から取得し、さらにその他の機能を実行しています。お客様は、本アプリケーション製品または本デバイス製品の本来、意図されたエンドユーザー向けの機能を使用することによってのみ、Gracenoteデータを使用することができます。
- お客様は、Gracenoteデータ、Gracenoteソフトウェア、および Gracenoteサーバーをお客様個人の非営利的目的にのみに使用することに同意するものとします。お客様は、いかなる第3者に対しても、GracenoteソフトウェアやGracenoteデータを、譲渡、コピー、転送、または送信しないことに同意するものとします。お客様は、ここで明示的に許可されていること以外に、Gracenoteデータ、Gracenoteソフトウェア、または Gracenoteサーバーを使用または活用しないことに同意するものとします。
- お客様は、お客様がこれらの制限に違反した場合、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを使用するための非独占的な使用許諾契約が解除されることに同意するものとします。また、お客様の使用許諾契約が解除された場合、お客様は Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーのあらゆる全ての使用を中止することに同意するものとします。Gracenoteは、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーの全ての所有権を含む、全ての権利を保有します。いかなる場合においても、Gracenoteは、お客様に対して、お客様が提供する任意の情報に関して、いかなる支払い義務も負うことはないものとします。お客様は、Gracenote, Inc.が直接的にお客様に対して、本契約上の権利をGracenoteとして行使できることに同意するものとします。
- Gracenoteのサービスは、統計処理を行う目的で、クエリを調査するために固有の識別子を使用 しています。無作為に割り当てられた数字による識別子を使用することにより、Gracenote サー ビスを利用しているお客様を認識、特定しないで、クエリを数えられるようにしています。詳細に ついては、Webページ上の、Gracenoteのサービスに関するGracenote プライバシー ポリシー を参照してください。
- Gracenote ソフトウェアと Gracenote データの個々の情報は、お客様に対して「現状有姿」のままで提供され、使用許諾が行なわれるものとします。 Gracenote は、 Gracenote サーバーにおける全ての Gracenote データの正確性に関して、 明示的または黙示的にかかわらず、 一切の表明や保証を致しません。 Gracenote は、 妥当な理由があると判断した場合、 Gracenote サーバーからデータを削除したり、 データのカテゴリを変更したりする権利を保有するものとします。 Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーがエラーのない状態であることや、 或いは Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーの機能が中断されないことの保証は致しません。
- Gracenote は、Gracenote が将来提供する可能性のある、新しく拡張、追加されるデータタイプ またはカテゴリを、お客様に提供する義務を負わないものとします。また、Gracenote は、任意の 時点でそのサービスを中止できるものとします。
- Gracenote は、市販可能性、特定目的に対する適合性、権利、および非侵害性について、黙示的な保証を含み、これに限らず、明示的または黙示的ないかなる保証もしないものとします。 Gracenote は、お客様による Gracenote ソフトウェアまたは任意の Gracenote サーバーの使用により得られる結果について保証をしないもとのとします。いかなる場合においても、 Gracenote は結果的損害または偶発的損害、或いは利益の損失または収入の損失に対して、一切の責任を負わないものとします。

DivX®機器の登録方法

- (1) ユーザーが PC に DivX Player をダウンロードする。
- (2) DivX Playerからユーザーアカウントを取得する。
- (3) 本機のアクティベーションを完了させる。

DivX Playerの「ツール」→「デバイスマネージャー」から本機を再生機器として登録します。

※以下を参照ください。

DivX Player 6.1-デバイスの登録方法

http://divx-jp.custhelp.com/ から [よくあるお問い合わせ] が参照できます。

- この中で、「アクティベートデバイス」ポップアップウィンドウが表示されます。
 - アクティベートさせたいデバイスのブランドをハイライトし、[次へ] ボタンをクリック。
- ◆次にアクティベーションコードとデバイス名を入力し、[次へ] ボタンを クリック。

(プレーヤーのアクティベーションコードがお分かりにならない場合は 画面下にあります「操作手順|リンクをご参照ください。)

アクティベーションコードが本機の**設定** → **オーディオ** にある **DivX認証機器登録番号** になります。

デバイス名は、ユーザーの任意で可能です。

▲ DivXアクティベーションビデオを、USBメモリ、DVDなどに保 すし、本機で一度再生させる。

DivXのファイルが再生可能になります。

オーディオ/ビジュアル用語の解説

音声フォーマットについて

Dolby digital	ドルビー研究所が開発したデジタルサラウンド方式。フロント (L/R)・センター (C)・サラウンド (SL/SR) の5チャンネルと重低音 (SW) 0.1 チャンネルそれぞれが、独立したサウンドパートを持ち、明瞭な移動感、セリフやボーカル音声の定位感に優れたサラウンドを実現する。スピーカーの数に合わせて出力チャンネル数を最適化するダウンミックス (Downmix) など数々の機能が採り入れられている。DVDビデオの標準音声フォーマットとしても採用されている。
DTS	米国のDTS (Digital Theater Systems) 社が開発したデジタルサラウンドフォーマット。コヒレントアコースティックス符号化(Coherent Acoustics Coding)と呼ばれるアルゴリズムを使用し、圧縮率は通常4:1程度と低いため容量が大きい分、音質が良く原音に忠実なサラウンドを実現する。
LPCM (リニアPCM)	CD、DVDでも採用されている非圧縮音声で CDのフォーマットは16ビット44.1kHzだが、DVDビデオのフォーマットは、16、20、24ビットで、48または96kHZでCD以上の音質で複数選べる。非圧縮の可逆変換であるという点では、非可逆圧縮であるDolby Digitalよりも高音質が期待できる。
MLP	DVD-Audioの標準方式として採用されている圧縮技術。 AACやMP3などの知覚的損失(聞こえない音は捨てる)圧縮ではなくて、オリジナル信号データをビット精度で完全復元できる(可逆圧縮)ロスレスコーディングを使う。データを捨てると言うより、データフォーマットやパターンの中から冗長な部分を抜き取り、波形予測を行うといった方法で、最大1/2程度に圧縮可能。
MPEG	ISOが定めた映像データを圧縮符号化するための国際標準符号化方式。現在、MPEG1、MPEG2、MPEG4、MPEG7の規格がある。それぞれビットレート、音声フォーマットなど多様に存在する。

MP3/WMA/AAC

ビットレート	1 秒間に送受信できるデータ量 (ビット数) を表します。音楽 データを圧縮するとき 1 秒あたりどのくらいのデータ量に するかということについての表現です。
サンプリング 周波数	アナログ信号からデジタル信号への変換(AD変換)を1秒間に何回行なうかを表す数値のことです。
エンコード	データを一定の規則に基づいて符号化することです。ここでは、WAVEファイルからMP3ファイルへ変換(圧縮)することをいいます。WAVEとはWindowsで扱われる最も基本的な音声ファイルの形式で、拡張子wavのファイルです。
ID3タグ/ WMAタグ	MP3ファイル、WMAファイルには、ID3タグ、WMAタグと呼ばれる文字情報を保存する領域が確保されていて、タイトルやアーティスト名などを保存できます。ID3タグ、WMAタグ情報は、対応ソフトを使って入力・編集が可能です。
Enhanced CD	CD-Extraと似ていますが、TOCやディレクトリ構造の標準化など、細かい点で違いがあります。
ルートフォルダ	ツリー型ディレクトリ構造の最上層にあるディレクトリのことをさします。
AAC	正式には「Advanced Audio Coding」と言い、音声データを圧縮する方式です。AACは音声データをMP3よりも高い圧縮率で音楽ファイルを作成・保存することができます。また、MP3と同等の高音質を得ることができます。(サンプリング周波数は、96kHzまでをサポートします。)

DVD

サンプリング 周波数	アナログ信号からデジタル信号への変換(AD変換)を1秒間 に何回行なうかを表す数値。
ビットレート	1秒間に送受信できるデータ量(ビット数)を表す。音楽データを圧縮するとき1秒あたりどのくらいのデータ量にするかということについての表現。
ボーナスグループ	DVD-Audioのソフトだけに収録されている機能。暗証番号を入力しないと再生できない。(ボーナスグループが収録されていないソフトもある。)
マルチアングル (アングル)	カメラアングルが複数収録されているディスクの場合に切り替えることができる。
マルチ音声	DVD-VIDEO の規格では、映像ソースに対して、最大で8 つの音声を収録することができる。この機能を利用して複数の音声(音声言語)を収録し、視聴者の好みに応じた音声(音声言語)を選択できるようにしたものが、マルチ音声機能で、マルチ音声機能は、再生途中での音声切り替えや、再生したい音声言語をあらかじめ設定しておくことが可能。ただし、収録されている音声(音声言語)数は DVD ソフトによって異なる。
マルチ字幕	DVD-VIDEOは、映像に重ねて表示するサブピクチャーストリームを持たせることができ、このサブピクチャーストリームに字幕などの文字表示を割り当てることで、音声同様、複数の言語表示を行うのが、マルチ字幕機能は最大で32種類の文字言語を表示することが可能で、映画字幕の他に、映像のキャプション(説明文)として利用したDVD ソフトもある。
マルチストーリー	DVDソフトでは、マルチ音声機能、マルチ字幕機能、マルチアングル機能の他に、マルチストーリー機能を盛り込んだ作品があり、マルチストーリー作品は、エンディングの内容が複数のものや、メニュー項目を選んで好みの内容を再生するインタラクティブ作品まで、さまざまな種類の作品が含まれる。
パレンタルレベル	成人向けソフトなどの再生を制限するために設けられた、視 聴制限機能。
タイトル	DVDソフトの見たいシーンをすばやく探し出せるように区切ったひとまとまりの単位。特定のシーンごとにタイトルを割り当てたり、複数の作品が納められているソフトでは、文字通りタイトルごとに割り当てることができる。また、ソフトによっては、タイトルのリスト(タイトルメニュー)を表示できる。

チャプター/ トラック	タイトルよりも小さな単位で、シーンや曲の頭出しやインタ ラクティブ再生などの制御に利用される。
タイトルメニュー	DVD ソフトにオプション設定されている、タイトルの一覧表示機能。タイトルの項目を選択することで、好みのシーンから再生を行うことができる。
DVD メニュー	DVDメニューは、DVDソフトにオプション設定されている、 固有のメニュー項目。DVD ソフトの内容に合わせて、ガイド メニューや言語メニュー、映画の未公開部分など、表示される 項目は、DVD ソフトによってさまざまなスタイルがある。
グループ	いくつかのファイルをまとめて管理する単位。
リターン	ディスクに収められている一つ前のメニューへ遷移させる機 能。
レジューム	ディスクの再生中に一度停止すると、停止した位置を本機が メモリーし、停止した位置から続けて再生することができる 機能。
DVD-AUDIO	フォーラムによって定められた、DVDに音声(音楽)を記録するための技術仕様。また、同仕様に従って作成された音楽DVDのこと。記録容量がCDの約7倍あるDVDを活用し、5.1 チャンネルサラウンドによる記録や、超高音質での音楽収録が可能となっている。用途に応じてサンプリング周波数や量子化ビット数、チャンネル数を選択することが可能なため、音質や最大記録時間はそれらの組み合わせによって大きく異なる。最高音質では、量子化24ビットの192kHzサンプリングを2チャンネル、あるいは、量子化24ビットの96kHzサンプリングを6チャンネル、といった組み合わせが可能であり、いずれもCD以上の収録時間を持つ。
DVD-Video	DVDフォーラムによって定められた、DVDに映像を記録するための技術仕様。また、同仕様に従って作成された映像DVDのこと。映像圧縮にMPEG-2規格を採用し、レーザーディスク以上の画質で最大で2時間強の動画を収録することができる。CDレベルの音質で5.1チャンネルサラウンドに対応し、高い臨場感を味わえるようになっている。音声を2チャンネルしか収録しない場合は、CDをはるかに上回る音質で収録することも可能である。また、複数言語の字幕や音声吹き替えを1枚のディスクで表現できる機能や、視点変更などのインタラクティブ性を持たせる機能なども盛り込まれている。
DRC	音声の強弱の幅(ダイナミックレンジ)を調整する機能。 DRCオン/オフを切り替えることによって、会話などが聞き づらいときや、深夜に映画を見るようなときに効果がある。

CD

Mixed-CD	CD-DAとデータが共存する音楽CDをさします。
マルチセッション	CD-ROMのデータ書き込み方法の一つで、CD-ROMに データを1回書き込む場合をシングルセッション、2回以上 書き込む場合をマルチセッションといいます。
CD-Extra	普通の音楽CDの残ったデータ領域を有効活用しようと、企画された新しい音楽CDのことをさします。通常の音楽CDですが、パソコンで再生すると、データを見ることができます。
Video-CD	CDに映像と音声を記録するための規格。映像をMPEG-1 方式で圧縮して記録する方式。専用のプレーヤかMPEG-1 のデコーダボード(またはソフトウェアデコーダ)を搭載し たパソコンなどで再生する。
CD-DA	音楽用CDのこと。音楽をサンプリング周波数 44.1kHz、量子化16ビットのPCM方式でデジタル録音するため、アナログレコードと違って何度聞いても音質が劣化しない。 12cmのCDには80分(または74分)の音声を収録できる。
CD-TEXT	音楽 CD に文字データを記録した CDのフォーマット。 CD-DA 規格の追加仕様として規定されている。音楽 CD1 枚に6000 バイト (半角6000字、全角3000字) の情報を記録することができ、タイトルやアーティスト、歌詞などの情報を記録することができる。 8 言語まで対応可能で、日本語 (かな、漢字) も表示できる。記録された文字情報は、専用のプレーヤーを使うことにより、音声を再生しながら表示することができる。一般的な CD プレーヤーでも音声だけは再生できる。
PBC (Play Back Control)	ビデオCDを再生する方式のひとつで、表示されるメニュー 画面を見ながら、見たい画面や情報を選ぶことができる。

言語コード一覧

言語 Code	日本語表記
001	アファル
002	アブバジア
003	アフリカーンス
004	アムハラ
005	アラビア
006	アッサム
007	アイマラ
800	アゼルバイジャン
009	バジキール
010	ベラルーシ
011	ブルガリア
012	ビハーリー
013	ビスラマ
014	ベンガル、
	バングラ
015	チベット
016	ブルトン
017	カタロニア
018	コルシカ
019	チェコ
020	ウェールズ
021	デンマーク
022	ドイツ
023	ブータン
024	ギリシャ
025	英
026	エスペラント
027	スペイン
028	エストニア
029	バスク

言語 Code	日本語表記
030	ペルシャ
031	フィンランド
032	フィジー
033	フェロー
034	フランス
035	フリジア
036	アイルランド
037	スコットランド
	ゲール
038	ガルシア
039	グアラニ
040	グジャラート
041	ハウサ
042	ヒンディ
043	クロアチア
044	ハンガリー
045	アルメニア
046	国際
047	インドネシア
048	国際
049	イヌピック
050	アイスランド
051	イタリア
052	イヌクチタット
053	ヘブライ
054	日本
055	イディッシュ
056	ジャワ
057	グルジア
058	カザフ

言語 Code	日本語表記
059	グリーンランド
060	カンボジア
061	カンナダ
062	韓国
063	カシミール
064	クルド
065	キルギス
066	ラテン
067	リンガラ
068	ラオス
069	リトアニア
070	ラトビア
071	マダガスカル
072	マオリ
073	マケドニア
074	マラヤーラム
075	モンゴル
076	モルダビア
077	マラータ
078	マレー
079	マルタ
080	ミャンマー
081	ナウル
082	ネパール
083	オランダ
084	ノルウェー
085	オック
	(ブロバンス)
086	アファン
087	オリヤー

言語 Code	日本語表記
088	パンジャブ
089	ポーランド
090	パシュトー
091	ポルトガル
092	ケチュア
093	ラエティ
	=ロマン
094	キルンディ
095	ルーマニア
096	ロシア
097	キニャルワンダ
098	サンスクリット
099	シンド
100	サンゴ
101	セルビア
	クロアチア
102	シンハラ
103	スロバキア
104	スロベニア
105	サモア
106	ショナ
107	ソマリ
108	アルバニア
109	セルビア
110	シスワティ
111	セストゥ
112	スンダ
113	スウェーデン
114	スワヒリ
115	タミール
116	テルグ
117	タジク
118	タイ

言語 Code	日本語表記
119	ティグリニャ
120	トゥルクメン
121	タガログ
122	セツワナ
123	トンガ
124	トルコ
125	ツォンガ
126	タタール
127	トウィ
128	ウイグル
129	ウクライナ
130	ウルドゥ
131	ウズベク
132	ベトナム
133	ボラピュク
134	ウォロフ
135	コーサ
136	ヨルバ
137	チワン
138	中国
139	ズルー

ETCシステム利用規程

(目的)

第1条 この利用規程は、東日本高速道路株式会社、首都高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、 社、西日本高速道路株式会社、阪神高速道路株式会社、本州四国連絡高速道路株式会社及び 公社等(有料道路自動料金収受システムを使用する料金徴収事務の取扱いに関する省令(平 成11年建設省令第38号)(以下「省令」といいます。)第2条第1項に基づく公告又は公示を 行った地方道路公社又は都道府県若しくは市町村である道路管理者をいいます。以下同じで す。)が省令第2条第2項の規定に基づき、周知すべき事項を定めたものです。

(遵守事項)

第2条 無線通信により通行料金の支払いに必要な手続を自動的に行う仕組み(以下「ETCシステム」といいます。)を利用しようとする者は、この利用規程を遵守しなければいけません。遵守しない場合は、ETCシステムを使用して通行料金を収受する東日本高速道路株式会社、首都高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、西日本高速道路株式会社、阪神高速道路株式会社、公社、本州四国連絡高速道路株式会社及び公社等(以下「ETCシステム取扱道路管理者」といいます。)は、ETCシステムの利用を拒絶することがあります。

(利用に必要な手続)

- 第3条 ETCシステムを利用しようとする者は、第一号に掲げる手続を経た上、第二号から第四号に 掲げる手続を行わなければいけません。
 - 1. ETCシステム取扱道路管理者又はETCシステム取扱道路管理者との契約に基づきETCカード(車載器(自動車(道路運送車両法(昭和26年法律第185号)第2条第2項に規定する自動車をいいます。以下同じです。)に取り付けて道路側のアンテナと通行料金の支払いに必要な情報を交信する無線機をいいます。以下同じです。)に挿入して車載器を作動し、及び通行料金の支払いに必要な情報を記録するカードをいいます。以下同じです。)を発行する者の定める手続によりETCカードの貸与を受けること。
 - 2. ETCシステムを利用する自動車に車載器メーカーが適合するものと定めた車載器を購入その他の方法により取得すること。
 - 3. 前号で取得した車載器を、車載器メーカーが示す方法により自動車に取り付けること。
 - 4. 省令第4条第1項第3号に規定する一般財団法人が定める方法により、第二号で取得した車載器を通行料金の支払いに必要な情報を記録して利用可能な状態にすること(以下「セットアップ」といいます。)。ただし、二輪車(道路運送車両法第3条の小型自動車又は軽自動車である二輪自動車(側車付二輪自動車(またがり式の座席、ハンドルバー方式のかじ取り装置及び3個の車輪を備え、かつ、運転者席の側方が開放された自動車であって、三輪幌型自動車として登録されている自動車を含みます。以下同じです。)を含みます。)をいいます。以下同じです。)でETCシステムを利用する者は、セットアップに先立ち、ETCシステム取扱道路管理者が別に定めるところに従い、所定の事項をETCシステム取扱道路管理者に登録すること。

(車載器の取扱い)

- 第4条 1. 車載器の分解、改造等機能を損なうおそれのある行為を行ってはいけません。
 - 2. 車載器のアンテナ周辺に物を置くなどして電波をさえぎってはいけません。
 - 3. 車載器を取得した者は、車載器の取り付けられた自動車のナンバープレート(自動車登録番号標及び車両番号標をいいます。)が変更になった場合、車載器の取り付けられた自動車をけん引できる構造に改造した場合、車載器を他の自動車に付け換えた場合等セットアップされている情報に変更が生じた場合には、再度セットアップをしなければいけません。

(ETCカードの取扱い)

- 第5条 1. ETCカードの分解、改造等機能を損なうおそれのある行為を行ってはいけません。
 - 2. ETCカードの貸与を受けた者は、ETCカードを紛失、盗難等により亡失した場合及び 貸与されたETCカードが破損、変形した場合は、ただちにその旨をETCカードを発行し た者に通知してください。
 - 3. 有効期限が経過しているETCカード及びETCシステム取扱道路管理者又はETCシステム取扱道路管理者との契約に基づきETCカードを発行する者が無効としたETCカードは利用することができません。

(利用方法)

第6条 ETCシステムを利用する者は、ETCカードを車載器に確実に挿入し、ETCシステムが利用可能な状態になったことを確認の上、ETCシステムを利用することができる車線(以下「ETC車線」といいます。)を通行してください。

(ETCシステムの利用制限等)

第7条 ETCシステム取扱道路管理者は、道路の管理上必要な場合は、予告なくETCシステムの利用を制限し、又は中止することがあります。

(通行上の注意事項)

- 第8条 1. ETCシステムを利用する者は、ETC車線(スマートIC (地方公共団体が主体となって発意し、当該地方公共団体が高速自動車国道法(昭和32年法律第79号)第11条の2第1項の規定に基づき連結許可を受けた同法第11条第一号の施設で、道路整備特別措置法施行規則(昭和31年建設省令第18号)第13条第2項第三号本文に規定するETC専用施設のみが設置され、同号イに規定するETC通行車のみが通行可能なインターチェンジをいいます。以下同じです。)の車線を除きます。)を通行する場合は、次の各号に掲げる事項を遵守しなければいけません。
 - (1) 車線表示板(料金所の車線上に設置されたETCシステムの利用の可否を示す案内板をいいます。以下同じです。)に「ETC」若しくは「ETC専用」(これらの表示がある車線では、ETCシステムを利用する自動車しか通行できません。)又は「ETC 一般」(この表示がある車線では、ETCシステムを利用する自動車及びいったん停車して係員に対して通行料金を支払う車両(道路運送車両法第2条第1項に規定する道路運送車両のうち、軽車両を除くものをいいます。以下同じです。)が通行できます。)と表示されるので、これらの表示によりETC車線が利用可能であることを確認し、20キロメートル毎時以下に減速して進入すること。
 - (2) ETC車線内は徐行して通行すること。
 - (3) 前車が停車することがあるので、必要な車間距離を保持すること。特に「ETC / 一般」と表示のある車線では、前車がETCシステムを利用しない場合は、いったん停車するので注意すること。
 - (4) 路側表示器(車線の側方に設置される装置で、通行することの可否のほか、車種の区分、通行料金の額等を表示するものです。以下同じです。)に通行することができる場合は「↑」、通行することができない場合は「STOP 停車」を表示するので、これらの表示を確認すること。
 - (5) 路側表示器の表示が「STOP 停車」の場合は、ETC車線上にある開閉式の横木 (以下「開閉棒」といいます。)が開かない、又は閉じるので、開閉棒の手前で停車 して係員の指示に従うこと。この場合、みだりに車外に出たり前進又は後退した りしないこと。
 - (6) 路側表示器の表示が「↑」の場合は、ETC車線上にある開閉棒が開くのを確認し、 開閉棒その他の設備に衝突しないよう注意の上、徐行して通行すること。
 - (7) 他の車両と並進したり、他の車両を追い抜いたりしないこと。

- 2. ETCシステムを利用する者は、スマートICの車線を通行する場合は、次の各号に掲げる 事項を遵守しなければいけません。
 - (1) 当該車線の周辺に設置している案内板等に従って徐行して進入し、指定された停止位置(以下「停止位置」といいます。)で、必ずいったん停止すること。なお、停止位置で通信開始ボタンを押す必要がある場合には、案内板等の指示に従うこと。
 - (2) 他の自動車と並進したり、他の自動車を追い抜いたりしないこと。
 - (3) 開閉棒が開くのを確認し、開閉棒その他の設備に衝突しないよう注意の上、徐行して通行すること。
 - (4) 開閉棒が開かない場合は、開閉棒の手前で停車して係員に申し出ること。
- 3. 二輪車でETCシステムを利用する者は、ETC車線を通行する場合は、前2項各号に掲げる事項のほか、次の各号に掲げる事項を遵守しなければいけません。
 - (1) 案内板や路面表示等により、二輪車の通行が可能なETC車線であることを確認し、進入すること。
 - (2) 案内板や路面表示等により、通行方法が示されている場合は、これらの表示に従って通行すること。
 - (3) 蛇行、斜行したりせず、前車と十分な車間距離を保持し、1台ずつまっすぐに進入すること。
- 4. 二輪車(この項においてのみ側車付二輪自動車を除きます。)でETCシステムを利用する者は、車線表示板に「ETC」若しくは「ETC専用」の表示がある車線を通行する場合において、開閉棒が開かない、又は閉じるときは、第1項第五号の規定にかかわらず、後退したりせず、開閉棒及び後続車等に十分注意を払い、安全を確認の上、開閉棒を避けてETC車線から退避してください。この場合、駐停車が禁止されていない場所から安全を確認の上、遅滞なく、当該ETC車線を管理するETC取扱道路管理者あてに連絡し、指示に従ってください。
- 5. 係員が車線を横断する場合がありますので、十分に注意して通行してください。

(ETCシステムを利用しない場合の通行方法)

第9条 ETCシステムを利用しない者は、車線表示板に「ETC」又は「ETC専用」の表示があるETC 車線及びスマートICの車線に進入してはいけません。誤って、これらの車線に進入した場合 は、開閉棒の手前で停車して係員の指示に従ってください。この場合、みだりに車外に出たり前進又は後退したりしてはいけません。

(通行料金の計算)

第10条 ETCシステムを利用した場合は、ETCシステム取扱道路管理者の記録装置に記録された通行実績に基づき通行料金の計算を行います。

(免責)

第11条 ETCシステム取扱道路管理者は、ETCシステムを利用しようとする者又はETCシステムを利用した者がこの利用規程に従わないで被ったいかなる損害について、一切の責任を負いません。

(別の定め)

第12条 利用証明書を必要とする場合、障害者割引措置を受けようとする場合その他ETCシステムの利用に関して必要な事項は、この利用規程に規定するもののほか別に定めます。

附則

- 1. この利用規程は、平成20年12月1日から適用します。
- 2. 平成18年10月25日付けETCシステム利用規程は、本規程の適用をもって廃止します。

ETCシステム利用規程実施細則

(目的)

第1条 この実施細則は、ETCシステム利用規程(以下「規程」といいます。)第12条に基づき、ETCシステムの利用に関して必要な事項を定めるものです。

(利用方法)

第2条 東日本高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、西日本高速道路株式会社、本州四国連絡高速道路株式会社又は公社等が管理する有料道路において、入口料金所(利用する道路又は道路の区間の始点にあり通行券を発券する料金所をいいます。以下同じです。)で車載器にETCカードを挿入してETC車線を通行した場合、出口料金所(利用する道路又は道路の区間の終点までにあり通行料金の請求を受ける料金所をいいます。以下同じです。)又は検札料金所(通行券の検札を行う料金所をいいます。以下同じです。)で車載器にETCカードを挿入してETC車線を通行するときは、入口料金所で用いた車載器及びETCカードと同一のものを使用してください。

(通行方法)

- 第3条 1. ETCシステム取扱道路管理者が管理する有料道路において、利用証明書を必要とする場合は、通行料金の請求を受ける料金所で一般車線(ETC車線以外の車線をいいます。以下同じです。)又は混在車線(「ETC /一般」の表示のある車線をいいます。以下同じです。)を通行し、いったん停車して係員にETCカードを手渡すとともに利用証明書を請求してください。ただし、スマートICでは利用証明書は発行しません。
 - 2. ETCシステム取扱道路管理者が管理する有料道路において、ETCシステムにより障害者割引措置を受けようとする場合は、ETCシステム取扱道路管理者が別に定める手続(以下本項において「手続」といいます。)を行ってください。なお、手続を行っていない場合、ETC車線の利用ができない場合等、係員の処理により障害者割引措置を受けようとするときには、通行料金の請求を受ける料金所で一般車線又は混在車線を通行し、いったん停車して係員に身体障害者手帳又は療育手帳を呈示の上、ETCカードを手渡してください。ただし、スマートICでは、開閉棒の開閉にかかわらず、開閉棒の手前で停車して係員に申し出てください。
 - 3. 東日本高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、西日本高速道路株式会社、本州四国連絡高速道路株式会社又は公社等が管理する有料道路において、入口料金所で車載器にETCカードを挿入してETC車線を通行した場合に出口料金所及び検札料金所でETC車線の利用ができないときは、いったん停車してETCカードを係員に手渡してください。ただし、出口料金所がスマートICの場合は、案内板、係員の指示その他の案内に従ってください。
 - 4. 東日本高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、西日本高速道路株式会社、本州四国連絡高速道路株式会社又は公社等が管理する有料道路において、入口料金所で通行券を受け取った場合は、出口料金所及び検札料金所で一般車線又は混在車線を通行し、いったん停車してETCカードと通行券を係員に手渡してください。ただし、出口料金所がスマートICの場合は、当該料金所は利用できません。
 - 5. 首都高速道路株式会社、阪神高速道路株式会社、名古屋高速道路公社及び福岡北九州高速道路公社が管理する有料道路の混在車線では開閉棒を開放したままの場合があります。この場合には、路側表示器の表示内容に従い、ブース横で安全に停車できる速度と車間距離を保持して進入してください。
 - 6. 高速自動車国道及び本州四国連絡高速道路株式会社が管理する一般国道において、通行 止めにより途中流出した自動車が、東日本高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、 西日本高速道路株式会社及び本州四国連絡高速道路株式会社が実施する料金調整を受 けようとするときは、再流入後の通行については、通行止めによる途中流出前に用いた 車載器及びETCカードと同一のものを使用してください。

(徐行の方法)

第4条 規程第8条第1項第二号及び第六号並びに第2項第一号及び第三号に規定する徐行の際は、 ETC 車線内で前車が停車した場合、開閉棒が開かない若しくは閉じる場合その他通行するに あたり安全が確保できない事象が生じた場合であっても、前車又は開閉棒その他の設備に衝 突しないよう安全に停止することができるような速度で通行してください。

(その他の事項)

第5条 次表の左欄に掲げるETCシステム取扱道路管理者が管理する有料道路において、同表中欄に 掲げる場合は、同表右欄に定める取扱い方法を適用するものとします。

ETC システム取扱道路管理者の名称	場合	取扱い方法		
東日本高速道路株式会社中日本高速道路株式会社西日本高速道路株式会社本州四国連絡高速道路株式会社京都府道路公社兵庫県道路公社山口県道路公社宮城県道路公社大阪府道路公社市戸市道路公社愛知県道路公社板木県道路公社板木県道路公社広島高速道路公社	車載器に路線バスとして セットアップした自動車 を路線バス以外の用途で 使用する場合又は車載器 に路線バス以外の自動車 としてセットアップした 自動車を路線バスの用途 で使用する場合	車載器にETCカードを挿入することなく、一般車線又は混在車線を通行し、通行券を発券する料金所では通行券を受け取り、通行料金の請求を受ける料金所では、いったん停車して係員にETCカードを手渡してください。ただし、スマートICから流入しスマートIC以外の出口料金所を利用する場合は、一般車線又は混在車線を通行し、いったん停車して係員にETCカードを手渡し、スマートICの出口料金所を利用する場合は、開閉棒の開閉にかかわらず、開閉棒の手前で停車して係員に申し出てください。		
東日本高速道路株式会社 中日本高速道路株式会社 西日本高速道路株式会社 本州四国連絡高速道路株式会社 京都府道路公社 兵庫県道路公社 山口県道路公社 宮城県道路公社 大阪府道路公社 横戸市道路公社 愛知県道路公社 板木県道路公社 栃木県道路公社	車軸数が4の自動車で車両制限令(昭和36年政令第265号)第3条第1項に定める限度以下のものが道路法(昭和27年法律第180号)第47条の2第1項に定める許可を受けて通行する場合	セットアップを行う際に申し出されていない場合は、通行料金の請求を受ける料金所で一般車線又は混在車線を通行し、いったん停車して係員に ETC カードを手渡してください。ただし、通行料金の請求を受ける料金所がスマートIC である場合は、開閉棒の開閉にかかわらず、開閉棒の手前で停車して係員に申し出てください。		
東日本高速道路株式会社 中日本高速道路株式会社 西日本高速道路株式会社 本州四国連絡高速道路株式会社 京都府道路公社 兵庫県道路公社 山口県道路公社 方城県道路公社 安城県道路公社 愛知県道路公社 板木県道路公社 板木県道路公社	車軸数が2以上の自動車であって隣接するいずれかの車軸間距離が1.0メートル未満のものが通行する場合	セットアップを行う際に申し出されていない場合及び該当する自動車が被けん引自動車の場合は、通行料金の請求を受ける料金所で一般車線又は混在車線を通行し、いったん停車して係員にETCカードを手渡してください。ただし、通行料金の請求を受ける料金所がスマートICである場合は、開閉棒の開閉にかかわらず、開閉棒の手前で停車して係員に申し出てください。		

ETC システム取扱道路管理者の名称	場合	取扱い方法
東日本高速道路株式会社中日本高速道路株式会社西日本高速道路株式会社西日本高速道路株式会社本州四国連絡高速道路株式会社京都府道路公社兵庫県道路公社山口県道路公社宮城県道路公社愛知県道路公社	入口料金所でETCシステムを利用して通行した自動車が事故及び故障等により通行できなくなり、出口料金所及び検札料金所をけん引された状態で流出する場合	出口料金所及び検札料金所で一般車線又は 混在車線を通行し、いったん停車して係員 にETCカードを手渡してください。ただ し、出口料金所がスマートICである場合 は、開閉棒の開閉にかかわらず、開閉棒の 手前で停車して係員に申し出てください。
首都高速道路株式会社 阪神高速道路株式会社 名古屋高速道路公社 福岡北九州高速道路公社	乗継制度(有料道路を利 用する自動車がいったん 有料道路外へ出たのち、 引き続き当該有料道路を 利用する場合にこれを1 回の通行とみなす制度を いいます。)の適用を受け ようとする場合	入口料金所から乗継出口を経由して乗継料金所まで同一の車載器に同一のETCカードを挿入して通行してください。
阪神高速道路株式会社 福岡北九州高速道路公社	車軸数が2のセミ・トレーラー用トラクタで被けん引自動車を連結していないものが通行する場合	通行料金の請求を受ける料金所で一般車線 又は混在車線を通行し、いったん停車して 係員に ETC カードを手渡してください。 (ただし、阪神高速2号淀川左岸線、4号 湾岸線、5号湾岸線及び8号京都線の料金 所を除く。)
首都高速道路株式会社 阪神高速道路株式会社 名古屋高速道路公社 福岡北九州高速道路公社	特定の区間・経路を通行 した場合に対象となる通 行料金や割引制度の適用 を受けようとする場合	当該道路の利用開始から利用終了まで同一の車載器に同一の ETC カードを挿入して通行してください。
東日本高速道路株式会社 中日本高速道路株式会社 西日本高速道路株式会社 本州四国連絡高速道路株式会社 京都府道路公社 兵庫県道路公社 山口県道路公社 宮城県道路公社	入口料金所でETCシステムを利用して通行した自動車が、インターチェンジ等の間で、被けん引自動車との連結等により料金車種区分が変更された状態で出口料金所及び検札料金所を通行する場合	出口料金所及び検札料金所で一般車線又は 混在車線を通行し、いったん停車して係員 に ETC カードを手渡してください。ただ し、出口料金所がスマートIC である場合 は、開閉棒の開閉にかかわらず、開閉棒の 手前で停車して係員に申し出てください。
東日本高速道路株式会社中日本高速道路株式会社西日本高速道路株式会社	けん引自動車がスマート IC を通行する場合	スマートIC から流入し、スマートIC 以外の出口料金所及び検札料金所を利用する場合は、一般車線又は混在車線を通行し、いったん停車して係員に ETC カードを手渡してください。スマートIC から流入し、スマートIC の出口料金所を利用する場合は、開閉棒の開閉にかかわらず、開閉棒の手前で停車して係員に申し出てください。

附則

- 1. この実施細則は、平成20年11月19日から適用します。ただし、現にETCシステムを利用して料金徴収を行っていない道路または、ETCシステム取扱道路管理者においては、ETCシステムを利用して料金徴収を開始する日から適用します。
- 2. 平成20年9月15日付けETCシステム利用規程実施細則は、本実施細則の適用をもって廃止します。

VICS情報有料放送サービス約款

第1章 総則

(約款の適用)

第1条 財団法人道路交通情報通信システムセンター(以下「当センター」といいます。)は、放送法 (昭和25年法律第132号)第52条の4の規定に基づき、このVICS情報有料放送サービス契 約約款(以下「この約款」といいます。)を定め、これによりVICS情報有料放送サービスを提供します。

(約款の変更)

第2条 当センターは、この約款を変更することがあります。この場合には、サービスの提供条件は、変更後のVICS情報有料放送サービス契約約款によります。

(用語の定義)

第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次の意味で使用します。

(1) VICSサービス

当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM多重放送局から送信する、道路交通情報の有料放送サービス

- (2) VICSサービス契約
 - 当センターからVICSサービスの提供を受けるための契約
- (3) 加入者

当センターとVICSサービス契約を締結した者

(4) VICSデスクランブラー

FM多重放送局からのスクランブル化 (攪乱) された電波を解読し、放送番組の視聴を可能とするための機器

第2章 サービスの種類等

(VICSサービスの種類)

第4条 VICSサービスには、次の種類があります。

- (1) 文字表示型サービス
 - 文字により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (2) 簡易図形表示型サービス

簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス

(3) 地図重畳型サービス

車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス

(VICSサービスの提供時間)

第5条 当センターは、原則として一週間に概ね120時間以上のVICSサービスを提供します。

第3章 契約

(契約の単位)

第6条 当センターは、VICSデスクランブラー1台毎に1のVICSサービス契約を締結します。

(サービスの提供区域)

第7条 VICSサービスの提供区域は、当センターの電波の受信可能な地域(全都道府県の区域で概ね NHK-FM放送を受信することができる範囲内)とします。ただし、そのサービス提供区域であっても、電波の状況によりVICSサービスを利用することができない場合があります。

(契約の成立等)

第8条 VICSサービスは、VICS対応 F M受信機 (VICSデスクランブラーが組み込まれた FM 受信機) を購入したことにより、契約の申込み及び承諾がなされたものとみなし、以後加入者は、 継続的にサービスの提供を受けることができるものとします。

(VICSサービスの種類の変更)

第9条 加入者は、VICSサービスの種類に対応したVICS対応FM受信機を購入することにより、第4条に示すVICSサービスの種類の変更を行うことができます。

(契約上の地位の譲渡又は承継)

第10条 加入者は、第三者に対し加入者としての権利の譲渡又は地位の承継を行うことができます。

(加入者が行う契約の解除)

- 第11条 当センターは、次の場合には加入者がVICSサービス契約を解除したものとみなします。
 - (1) 加入者がVICSデスクランブラーの使用を将来にわたって停止したとき
 - (2) 加入者の所有する VICS デスクランブラーの使用が不可能となったとき

(当センターが行う契約の解除)

- 第12条 1. 当センターは、加入者が第16条の規定に反する行為を行った場合には、VICSサービス 契約を解除することがあります。また、第17条の規定に従って、本放送の伝送方式の変 更等が行われた場合には、VICSサービス契約は、解除されたものと見なされます。
 - 2. 第11条又は第12条の規定により、VICSサービス契約が解除された場合であっても、 当センターは、VICSサービスの視聴料金の払い戻しをいたしません。

第4章 料金

(料金の支払い義務)

第13条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの料金として、契約単位ごとに加入時に別表に定める定額料金の支払いを要します。

なお、料金は、加入者が受信機を購入する際に負担していただいております。

第5章 保守

(当センターの保守管理責任)

第14条 当センターは、当センターが提供するVICSサービスの視聴品質を良好に保持するため、適切な保守管理に努めます。ただし、加入者の設備に起因する視聴品質の劣化に関してはこの限りではありません。

(利用の中止)

- 第15条 1. 当センターは、放送設備の保守上又は工事上やむを得ないときは、VICSサービスの利用を中止することがあります。
 - 2. 当センターは、前項の規定により VICSサービスの利用を中止するときは、あらかじめ そのことを加入者にお知らせします。 ただし、緊急やむを得ない場合は、この限りではありません。

第6章 雑則

(利用に係る加入者の義務)

第16条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの放送を再送信又は再配分することはできません。

(免責)

第17条 1. 当センターは、天災、事変、気象などの視聴障害による放送休止、その他当センターの責めに帰すことのできない事由により VICS サービスの視聴が不可能ないし困難となった場合には一切の責任を負いません。

また、利用者は、道路形状が変更した場合等、合理的な事情がある場合には、VICSサービスが一部表示されない場合があることを了承するものとします。

- 但し、当センターは、当該変更においても、変更後3年間、当該変更に対応していない旧デジタル道路地図上でも、VICSサービスが可能な限度で適切に表示されるように、合理的な努力を傾注するものとします。
- 2. VICSサービスは、FM放送の電波に多重して提供されていますので、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、加入者が当初に購入された受信機によるVICSサービスの利用ができなくなります。当センターは、やむを得ない事情があると認める場合には、3年以上の期間を持って、VICSサービスの「お知らせ」画面等により、加入者に周知のうえ、本放送の伝送方式の変更を行うことがあります。

[別表]

視聴料金 315円(うち消費税 15円)

ただし、車載機購入価格に含まれております。

故障かな?と考える前に

基本的な操作関係

症状	原因	処置方法
·— » ·		
作動しない。	電源ケーブルの接続が不 完全。	電源ケーブルの接続を確認してください。
	ヒューズが切れている。	所定容量のヒューズと交換してください。
	周囲の温度が高温になる と、ナビ内部保護のために 作動を停止します。	本体周辺の温度を適温に してから使用してくださ い。
	結露している。	結露が消えるまで放置し てお待ちください。
画面が出ない。	地図以外の画面が表示されている。	現在地 スイッチを押し てください。
	画面消し の設定がONに なっている。	画面消し の設定をOFFに して画面表示を復帰させ てください。
ガイド音が出ない。 音声ガイドの音量 が小さい、または大	音量調節がOFF、最小、または最大になっている。	ガイド音量を調整してく ださい。
さい。		一 自重の調整でする E-2
画面が暗い。	液晶モニターの明るさ調 節が暗い方へいっぱいに	液晶モニターの明るさを 調整してください。
	設定されている。	
画面の中に小さな 黒点、輝点が現われる。	液晶特有の現象である。	故障ではありません。
画像に、はん点や、 シマ模様がでる。	ネオンサイン、高圧電線、 アマチュア無線、他の自動 車などからの輻射電磁波 による影響。	故障ではありません。
表示画面内容が残 る。(残像現象)	液晶特有の現象である。	故障ではありません。

症状	原因	処置方法
低温のとき、画像の 動きが遅い。	温度が0℃以下になると液 晶モニターの特性として、 画像の動きが遅くなるこ とがある。	使用温度範囲(0℃〜+ 50℃)に戻れば復帰しま す。
斜め方向から見る と画像が白っぽく 見えたり、黒っぽく 見える。	液晶モニターの特性であ り、故障ではない。	液晶モニターの明るさを 調整してください。 ○ 画面の明るさを調整を するE-6

リモコン関係<オプション>

症状	原因	処置方法
リモコンが操作で きない。	リモコン発光部をリモコン受光部に向けて操作していない。	リモコン発光部をナビ ゲーション本体のリモコ ン受光部に向けて操作し てください。
	リモコンの電池の入れか たが間違っている。	リモコンの電池を正しく 入れてください。
	リモコンの電池が消耗し ている。	リモコンの電池を新しい ものに交換してください。
	リモコンの発光部または リモコン受光部が汚れて いる。	リモコンの発光部、リモコン受光部を清掃してください。
	リモコン電池の電極部が 接触不良。	リモコン電池を取り出して、電極の接触部分をきれいに清掃して入れ直してください。
	絶縁シートが残っていま せんか?	絶縁シートをとってくだ さい。
	受信異常により、本機の操 作ができなくなる場合が あります。	いったんキースイッチを OFFにし、再度ACCにし てください。

画面表示関係

症状	原因	処置方法
プランビュー (平 面地図)とバード ビュー®で地名表 示が異なる。	画面が煩雑にならないよう、文字情報の間引き処理を行っているため。また道路や地名などを複数表示することもあり、処理の経緯から毎回同じ内容が表示されるとは限らない。	故障ではありません。
細街路が地図上に 表示されない。	走行中は安全のため、細街 路は表示されない。	故障ではありません。停車 してパーキングブレーキ をかけると表示されます。
	幅3m以下の道路は表示されないことがある。	故障ではありません。
ライトスイッチを ONにしても「夜画 面」にならない。	以前、ライト点灯時に 地図の表示色切替]で、「夜 画面」を「昼画面」に切り替 えたままになっている。	ライト点灯時に 地図の表示色切替]で画面を 「夜画面」に設定し直して ください。

自車位置・自車マーク関係

症状	原因	処置方法
自車位置が正しく表示されない。	車のキースイッチをOFF にしてから車を移動した。 例)フェリーや車両運搬車 などでの移動。	GPS受信状態でしばらく 走行してください。
	ナビゲーションシステム の位置算出精度により、現 在位置や進行方向は、走行 条件などによってずれる ことがある。	故障ではありませんのでしばらく走行を続けると、正常な表示に戻ります。 ✓ 自車位置の表示誤差についてB-4
	駐車場など、道路以外の場所では、自車位置がずれて表示されることがある。	故障ではありません。道路 上をしばらく走行すると 正常な表示に戻ります。
住宅地図を表示しているとき、反対車線上を走行しているように見えることがある。	表示上ずれが生じることがある。	故障ではありません。
市街地図使用時、自車マークが位置ずれを起こす。	自車位置精度に対し画面 表示が大きいため表示誤 差が拡がる。	故障ではありません。地図の縮尺を拡大すると症状が緩和されます。 ✓ 地図の縮尺を変えるB-32
新しい道を走ると 自車マークが近く の道にとぶ。	新しい道が地図データに 未登録のため、登録され ている近くの道路に自車 マークを補正する。	地図データの内容は、原則 として年数回程度更新されます。新しい地図データ に収録されるまでお待ち ください。
自車を移動させて も地図がスクロー ルしない。	現在地表示になっていない。	現在地 スイッチを押してください。
自車マークが表示 されない。	現在地表示になっていない。	現在地 スイッチを押してください。

症状	原因	処置方法
GPS衛星がいつま でも灰色のまま。	屋内や建物の陰にいるため GPS 信号がさえぎられている。	屋外の見通しの良い場所 に移動してください。
	GPSアンテナ上に物が置いてあるため、GPS信号が受信できない。	室内に取り付けたGPSアンテナ上には、物を置かないでください。
	GPS衛星の配置が悪い。	配置が改善されるまでお 待ちください。
自車位置精度が悪い。	GPS衛星からの電波が受信できていない。	「GPS衛星がいつまでも 灰色のまま。」(症状)の各 項目(原因)、(処置方法)を 参照してください。
	タイヤチェーンの装着、タイヤ交換などにより、車速信号からの車速推定にずれ(進みや遅れ)が発生した。	しばらく(およそ30km/h 以上の速度で30分程度) 走行すると自動的に調節 されます。それでも進みや 遅れが発生する場合は、日 産販売会社(ディーラー) または相談窓口にご相談 ください。
	地形データに誤り、または 欠落がある(常に同じ場所 でずれる)。	地図データの内容は、原則 として年数回程度更新されます。新しい地図データ に収録されるまでお待ち ください。
	低速走行や発進、停止を繰 り返した。	しばらく(およそ30km/h 以上の速度で30分程度) 走行すると自動的に調節 されます。それでも進みや 遅れが発生する場合は、日 産販売会社(ディーラー) または相談窓口にご相談 ください。

「目的地/経由地/メニュー項目などが選択または設定できない」

症状	原因	処置方法
再探索時、経由地を 探索しない。	すでに経由地を通過した、 または通過したと判断し た。	通過した経由地を再び経由 地にしたい場合は、再度ルー ト探索を行ってください。
ルート情報が表示されない。	ルート探索を行っていな い。	目的地を設定し、ルート探索を行ってください。 り 目的地を探す C-2
	ルート上を走行していな い。	ルート上を走行してくだ さい。
	ルートガイドがOFFに なっている。	ルートガイドをONにしてください。
	細街路のルートは、ルート 情報を表示しない。	故障ではありません。
ルート探索後、有料 道路出入口付近を 通っても、案内記号 が表示されない。	自車マークがルートを走行していない(案内記号は、ルート内容に関係があるマークのみを表示)。	ルート上を走行してください。
自動再探索ができない。	探索ルートがない。	探索対象道路を走行してください。または手動で再度ルート探索をしてください。 かった探索をしてください。 オートリルートC-87
	設定がOFFになっている。	設定をONにしてください。
自動迂回路探索(または迂回路探索)をしたが、前回探索したルートと同じ結果になってしまう。	各種条件を考慮した探索 を行ったが、同じ結果に なった。	故障ではありません。
経由地が設定できない。	経由地がすでに5カ所設定してある。	設定できる経由地は5 カ 所までです。数回にわけて 探索を行ってください。
行き先の設定で出 発地が選べない。	行き先の設定での出発地 は、常に現在地になる。	故障ではありません。
メニュー項目が一 部選べない。	走行中である。	車を安全な場所に停車し、 パーキングブレーキをかけ てから操作してください。

音声ガイド関係

症状	原因	処置方法
音声ガイドしない。	音声ガイドはある一定の 条件を満たす ₽のマーク が付いている交差点でし か行わないため、ルート上 は方向が変わっても音声 ガイドをしない場合があ る。	故障ではありません。
	ルートを外れている。	ルートに戻るか、再度ルー ト探索してください。
	音声ガイドがOFFになっ ている。	音声ガイド設定をONに してください。 グガイド・メッセージ音声 D-46
	ルートガイドがOFFに なっている。	ルートガイドをONにしてください。 ♪ ルートガイドの音声を設定するC-86
	音量が小さくなっている。	音量を大きくしてください。 ♀ 音量の調整をする E-2
実際の道路と案内が異なる。	音声ガイドの内容は右左 折する方向、他の道路と の接続形態などにより異 なった内容になる場合が ある。	実際の交通ルールに従っ て走行してください。

ルート探索関係

خله خار		
症状	原因	処置方法
ルートが表示されない。	目的地の近くに探索可能 な道路がない。	目的地を近くの道路まで位置修正してください。特に、上り下りで道路が別々に表示されているような場所では進行方向に注意の上、道路上に目的地や経由地を設定してください。
	出発地と目的地が近い。	距離を離してください。
	現在地、目的地付近に条件 規制 (曜日、時間) がある。	時間規制利用の探索条件をOFFにする。探索条件内の時間規制道路を使用を「規制情報を使わない」に設定してください。 の時間規制道路C-69
ルートが途切れて 表示される。	探索では、細街路を含む その他一般道を使用しな いエリアがあるため、現在 地、または経由地が途中か ら表示されたり、または途 切れたりする。	故障ではありません。
通りすぎたルート が消去されてしま う。	ルートは区間ごとに管理されているため、経由地1を通過すると、出発地から経由地1までのデータを消去する(エリアによっては消去されない場合もある)。	故障ではありません。
大回りなルートを 探索する。	探索では、細街路を含むその他一般道を使用しない エリアがあるため、大回り なルートになることがあ る。	故障ではありません。
	出発地、目的地付近の道路に規制(一方通行など)があるときに遠回りのルートを出すことがある。	出発地や目的地を少しずらして設定してください。 または、通りたいルートに 経由地を設定してみてく ださい。

症状	原因	処置方法
ランドマークの表 示が実際と異なる。	地形データの不備や誤り により起こることがある。	地図データの内容は、原則 として年数回程度更新されます。新しい地図データ に収録されるまでお待ち ください。
出発地、経由地、目的地から離れたポイントにルートが引かれる。	地図上の出発地、経由地、 目的地付近に経路探索用 のデータが入っていない ため、ルートガイドの開 始、経由、終了点が離れて しまう。	近くの道路上に目的地を 設定してください。ただし 近くの道路が細街路を含 むその他一般道(灰色の道 路)の場合、少し離れた一 般道路からルートが引か れる場合があります。
設定した探索条件と異なる条件のルートが表示される。	場合によっては、設定した 探索条件に合わないルー トが探索されることがあ る。	故障ではありません。
自動再探索が行われない。	出発地が任意地点に設定されている場合は、自動再探索を設定しても、自車位置がルート上に戻るまでは自動再探索が行われない。	故障ではありません。ルート上に戻ると自動再探索が行われます。
規制のあるルートが引かれる。	どうしても通らないと到着できない場合は、規制のあるルートを通すことがある。	設定を確認してください。

オーディオ関係

2 7 1 2 MM		
症状	原因	処置方法
音声が聞こえない。	音量のボリュームが最小 になっている。	オーディオ側の音量をご確認ください。 の 音量を調整する G-3
再生が始まらない。	ディスクの裏表が間違っ ている。	タイトル面を上にして入 れ直してください。
	本体内に結露が生じている。	結露がおさまるまで、しばらく(約1時間程度)お待ちください。
	車内の温度が高くなって いる	プレイヤーの温度が常温 に戻ると再生可能になり ます。
	ディスクに傷や汚れがつ いている。	ディスクの汚れを拭き 取ってください。傷がつい ていると再生できない場 合があります。
	ディスクが劣化している。	ディスクは、車室内に保管していた場合など、保管状態により劣化して読めなくなることがあります。また、レーベル面のヒビや浮きが発生することがあります。そのようなディスクは使用しないでください。レーベル面が剥がれる場合があります。
MP3再生ができな い。	音楽CD (CD-DAデータ) とMP3ファイルが混在し ているディスクを再生し ようとした。	音楽CD (CD-DAデータ) とMP3ファイルが混在し ている場合、MP3ファイ ルは再生できません。
	ファイル名が間違ってい る。	フォルダ名、ファイル名は 規格に準拠した文字種、文 字数で入力してください。 また、必ず拡張子「.mp3」 「.wma」「.m4a」「.MP3」 「.WMA」「.M4A」を付け てください。

症状	原因	処置方法
MP3再生が始まる までに時間がかか る。	ディスクに記録されてい るフォルダ、ファイル階層 が多い。	ファイルのチェックに時間がかかる場合があります。MP3以外のデータや必要ないフォルダは書き込まないようにしてください。
音質が悪い。	ディスクに汚れが付いて いる。	ディスクに付着した汚れ をふき取ってください。
CDの再生時間は表示されているが、音が出ない。	ミックスモード(第1トラックに音楽以外のデータ、第2トラック以降に音楽データが、1セッションで記録されているフォーマット)のディスクの第1トラックを再生した。	第2トラック以降の音楽 データを再生してくださ い。
音切れ、音飛びする。	書き込み速度が速い状態で記録されている。	ソフト/ハードの組み合わせや書き込み速度、書き込みの深さ、幅などの規格が合わない可能性があります。
音飛びする。	高ビットレートで記録さ れたファイルを再生して いる。	高ビットレートで書き込みしたデータの場合は、音飛び(コマ落ち)する場合があります。
再生時すぐ次の曲 に移る。	MP3、WMA、AACでないファイルの拡張子を「.mp3」「.wma」「.m4a」「.MP3」「.WMA」「.M4A」にしている。	MP3、WMA、AACでないファイルの拡張子を「.mp3」「.wma」「.m4a」「.MP3」「.WMA」「.M4A」にした場合、約5秒間無音再生し、次の曲に移ります。
	著作権保護により再生が 禁止されているファイル を再生しようとした。	著作権保護により再生が 禁止されているファイル は再生できません。約5秒 間無音再生し、次の曲に移 ります。
曲順が意図した 順序に再生され ない。	書き込み時にライティングソフトがフォルダの位置を変えて書き込んでいる。	ライティングソフトで書き込まれた順序で再生されるため意図した順序で再生されない場合があります。

Bluetooth®オーディオ関係

症状	原因	処置方法
登録できない。	本機に対応していない Bluetooth®オーディオ機 器を使っている。	日産販売会社(ディーラー)へお問い合わせいただき接続対象機器をご確認ください。
		♀ Bluetooth®オーディ オについてG-34
	パスキーが間違っている。	登録するBluetooth®オー ディオ機器のパスキーを ご確認ください。
	車内に登録機以外の Bluetooth®機器がある。	登録する機器以外の Bluetooth®機器は、登録 が完了するまで、電源を OFFにしてください。
再生できない。	本機に対応していない Bluetooth®オーディオ機 器を使っている。	日産販売会社(ディーラー)へお問い合わせいただき接続対象機器をご確認ください。
		♀ Bluetooth®オーディ オについてG-34
	本機とオーディオ機器が 接続できない。	AVメニューを表示させて、Bluetooth®オーディオモードが選択されているか、ご確認ください。 Вluetooth®オーディ
		オを聴くG-38 オーディオ機器に
		Bluetooth®アダプターを つけて使用する場合は、AV メニューからBluetooth®
		画面を表示した後に、 Bluetooth®アダプターの電源をONにしてください。

症状	原因	処置方法
音が停止する。	本機に対応していない Bluetooth®オーディオ機 器を使っている。	日産販売会社(ディーラー)へお問い合わせいただき接続対象機器をご確認ください。
	携帯電話の接続をすると (故障ではありません。
	カーウイングスを使うと 音がとぎれる。	故障ではありません。
	交通情報ダウンロードを すると音がとぎれる。	故障ではありません。
	Bluetooth®オーディオ機 器本体を操作すると音が とぎれる。	お使いのBluetooth®オーディオ機器によっては本体操作で音がとぎれることがあります。Bluetooth®オーディオモードを再度選択してください。
音が飛ぶ。	Bluetooth®オーディオ機 器の置き場所によっては、 音が飛ぶことがあります。	置き場所を変えてください。
	車内に他の無線機器があると、音が飛ぶことがあります。	他の無線機器の電源を OFFにしてください。
音質が悪い。	音楽データが低ビット レートでBluetooth®オー ディオ機器に保存されて いる。	Bluetooth®オーディオ機 器に保存するビットレー トをより高レートに変更 してください。
操作メニューが使 用できない。	接続している Bluetooth® オーディオ機器によって は、使用できない操作があ ります。	オーディオ機器の取扱説 明書で使用できる操作を ご確認ください。

iPod関係

症状	原因	処置方法
iPodが認識されな い。	コネクタケーブルが正し く接続されていないか、 iPodが正しく動作してい ない。	コネクタケーブルを接続 し直してください。 それでもiPodが認識され ない場合は、iPodをリセッ トしてください。
	使用しているiPodが、接 続対応していない。	iPod及び対応機種を確認 してください。
	iPodファームウェアが最 新でない。	iPodを最新のファーム ウェアにバージョンアッ プしてください。
	USB延長ケーブルの接続 状態が悪い。	USB延長ケーブルを使用 しないでください。
	USB接続の際、すばやく 抜き差しをした。	ゆっくり抜き差しをして ください。
iPodをコントロールできない。	iPodにヘッドフォンなど が接続されたまま、本体に 接続した。	iPodを本体から取り外し、 iPodからすべての機器を 取り外してから接続し直 してください。
	iPodが正しく動作してい ない。	iPodの 接 続 を は ず し、 iPodをリセットしてから 再度接続してください。
	特定のアルバムアートが 存在するアルバム/曲を再 生した。	iPodの接続をはずして iPodをリセットし、合わせ て対象のアルバムアート を使用しないでください。
レスポンスが悪く なった。	1 つのカテゴリ内の曲数 が多い。	1つのカテゴリ内の曲数が 多くなると、レスポンスが 悪くなることがあります。 特に、曲数が多くシャッフ ルをオンにしていると、 iPodの動作自体の反応が 悪くなることがあります。
iPodの曲をプレイ できない。	コネクタが正しく接続さ れていない。	カチッと音がするまでしっ かり接続してください。
曲再生の音が途切れる。	iPodの取り付けが不安定 で、振動により音飛びして いる。	走行中にiPodが転がらない よう、車内にしっかりと取 り付けし直してください。

症状	原因	処置方法
再生音に雑音が入る。	市販のiPod USBケーブ ルを接続している。	iPod付属ケーブルで接続 してください。
音が歪む。	iPodのEQ機能(イコライザー機能)がオンになっている。	オフにしてください。
充電完了までに時 間がかかる。	_	充電を目的とする場合は、 iPodの再生を停止するこ とをお勧めします。
iPodの充電ができ ない。	本機の電源が入っていない。	本機の電源を入れてください。
ナビゲーションシ ステムに接続する と、iPodの操作が できなくなる。	_	本機と接続中は、iPodの 操作はナビゲーションシ ステム側から行ってくだ さい。
音飛びする。	周辺環境(ノイズなど)に より、音が飛ぶことがあり ます。	故障ではありません。
	USB延長ケーブルを使用 している。	USB延長ケーブルを使用 しないでください。

●iPodの制約事項について

下記の症状が出ることがありますが、ナビゲーション本体およびiPodの故障ではありません。そのままお使いください。

- iPod nano 3GでChapter分割されているPodcastを再生すると、プレイタイムの表示がずれる場合がある。
- Audiobookの件数が正しく表示できない場合がある。
- iPod nano 3GおよびiPod Classicでジャケット写真を再生すると、iPodがフリーズまたはリセットされる場合がある。

USB接続関係

症状	原因	処置方法
USB機器を認識し ない。	USB専用ケーブルが正し く接続されていない。	USB専用ケーブルの接続 状態を確認してください。
	USB延長ケーブルを使用 している。	USB延長ケーブルを使用 しないでください。
	HUBを使用している。	HUBを使用しないでくだ さい。
	使っているUSB機器が、 接続対応していない。	USB機器の仕様を確認してください。
	USB接続の際、すばやく 抜き差しをした。	ゆっくり抜き差しをして ください。
映像データが正し く再生されない。	USB2.0ハイスピードに 対応していないUSBメモ リを用いて、映像データを 再生した。	USB2.0ハイスピード対 応のUSBメモリをご使用 ください。

DivX関係

症状	原因	処置方法
DivXを再生しない。	対応していないフォーマッ トのファイルを再生しよう とした。	AVI形式で作成された DivX(拡張子aviまたは dvix)ファイルを使用して ください。
	使用された動画作成ソフトが対応していない。	対応している動画ソフト を使用してください。
音飛び・音ずれ・コマ落ちが発生する。	ビットレートが高すぎる 場合や、フレーム数/秒が 多すぎる場合などに、再生 ができなかったり、音飛 び・音ずれ・コマ落ちが発 生する場合がある。	ビットレートやフレーム 数/秒を適正にしてくださ い。

地上デジタルテレビ関係

症状	原因	処置方法
電源を入れても映像がすぐに出ない。	本機は電源を入れても、ソフトウェアが起動して映像を表示するまでに時間がかかる場合があります。	故障ではありません。
乱れた映像になる または特定のチャ ンネルで映像が乱 れる。	日産販売会社(ディーラー)・	へお問い合わせください。
映像も音声も出ない。	地上デジタルチューナー ユニットが異常高温にな ると、自動的に電源がオフ になります。	車内、ラゲッジルームなど の温度を下げてから、電源 を入れ直してください。
	車の場所や方向により、受 信状態が変化します。	アンテナレベルを確認し てください。
		「地デジ固定」になっている場合は、受信エリアが拡大する1セグへ切り替えができるように、 1セグ/地デジ切替 で「自動」または「1セグ固定」に設定してください。
	B-CASカードは正しく挿 入されていますか?	B-CASカードテストを実 行して確認してください。 B-CASカードのテストをするには G-111

症状	原因	処置方法
映像や音声が出ない。 (または、ときどき 出なくなる)	車のある場所や方向により、受信状態が変化します。	1 セグ放送視聴中に、受信 状態により黒画面になる ことがありますが、故障で はありません。
映像が静止する。 (または、ときどき 静止する)		「地デジ固定」になっている場合は、受信エリアが拡大する1セグへ切り替えができるように、 1セグ/地デジ切替 で「自動」または「1セグ固定」に設定してください。
	車両の搭載機器※の動作によってノイズが発生し、アンテナレベルが低下ることがあります。 ※:電動 ドアミラー、パワーウィンドウ、電動カーン、電動サンルブスで電動フェンスでであります。 パコー・デン、電動サンルブローがアン、ルー・ボースをできる。	故障ではありません。
	自動車/バイク/高圧線 /ネオンサインなどの近 くを車が通過したとき、ア ンテナレベルが低下する ことがあります。	故障ではありません。

症状	原因	処置方法
地上デジタル放送が受信できない。	車のある場所は、地上デジタル放送の放送エリアですか?	地上デジタル放送は、現在 の地上アナログ放送との 混信を避けるために当初 は非常に小さい出力電波 で開始されるため受信エ リアが限られます。また、 受信障害がある環境では 放送エリア内でも受信で きない場合もあります。
	「自宅エリア/おでかけエリア」の設定は適切ですか?	「自宅エリア」と「おでかけ エリア」設定を切り換えて ください。
		する(おでかけエリア) G-96
チャンネルリスト に数字が表示され る。	放送局名のない受信局を リストに登録していませ んか?	故障ではありません。

DVD関係

症状	原因	処置方法
操作どおりに動作しない。	DVDディスクによってはディスク制作者の意図により、お客様の操作に対して各種操作を受け付けないディスクや、お客様の操作意図と違う動作をするディスクがあります。	故障ではありません。
操作を受け付けない。	操作した動作が禁止されている場合は、「! 現在その操作ができません」と画面に表示されます(ディスクによっては表示されない場合もあります)。	故障ではありません。
音声が聞こえない。	音量のボリュームが最小になっている。	オーディオ側の音量をご 確認ください。 ♀ 音量を調整する G-3
再生が始まらない。	ディスクの裏表が間違っ ている。	タイトル面を上にして入 れ直してください。
	音量のボリュームが最小 になっている。	オーディオ側の音量をご 確認ください。
	本体内に結露が生じている。	結露がおさまるまで、しば らく(約1時間程度)お待 ちください。
	DVDメニューが表示され ている。	メニュー項目を選び、決定 にタッチしてください。
	リージョンコードの異な るディスクを入れた。	リージョンコードの異なるディスクは再生できません。ディスクをご確認ください。
	DVDソフトによっては、 DVDの規格を厳密には満 たしていないことがある ため、本機での再生ができ ない場合があります。	故障ではありません。

症状	原因	処置方法
再生がとぎれたり、 画面が乱れる。	ディスクに傷が付いてい る。	傷の大きさによっては、エ ラー訂正できない場合が あります。
	ディスクに汚れが付いて いる。	ディスクに付着した汚れ をふき取ってください。
字幕が表示されない。	字幕の表示設定が OFF に なっている。	各種設定の字幕を選んで字幕の設定をしてください。 夕 字幕G-150
	字幕が収録されていない ソフトを再生している。	ディスクをご確認ください。
設定している音声言語で再生されない。	設定している音声言語が ディスクに収録されてい ない場合は、ディスク側の 推奨言語で再生されます。	ディスクをご確認くださ い。
設定している字幕 言語で再生されない。	設定している字幕言語が ディスクに収録されてい ない場合は、ディスク側の 推奨言語で再生されます。	ディスクをご確認くださ い。
アングルを変える ことができない。	複数のアングルが記録されていないソフトを再生 している。	マルチアングル対応の ディスクであるか、ご確認 ください。
画面表示がおかしい。	DVDソフトの出力用アスペクト比に対する適正な表示モードを選んでいない。	表示モードを切り替えてください。
画像が乱れる。	早送り、早戻しをしている。	故障ではありません。
音質が悪い。	ディスクに汚れが付いて いる。	ディスクに付着した汚れ をふき取ってください。

症状	原因	処置方法
字幕言語、音声言語 を切り替えること ができない(設定した字幕言語、音声言 語にならない)。	複数の字幕言語、音声言語 が記録されていないディ スクを再生している。	字幕言語、音声言語の数は ディスクにより異なりま す。また、メニュー画面な どで切り替えられるディ スクもあります。ディスク をご確認ください。
	ディスク側に優先の言語 や設定がある。	ディスク側に優先の言語や設定がある場合は、本機での設定の変更は反映されません。
ビデオCDのメニュー 再生ができない。	プレイバックコントロー ル付きビデオCDではな い。	プレイバックコントロール付きビデオCD以外は、 メニュー再生はできません。ディスクをご確認ください。
CDの再生時間は表示されているが、音がでない。	ミックスモード(第1トラックに音楽以外のデータ、第2トラック以降に音楽データが、1セッションで記録されているフォーマット)のディスクの第1トラックを再生した。	第2トラック以降の音楽 データを再生してくださ い。
リモコンのボタン を押しても動作し ない。	リモコン受光部に向けて 操作していない。	リモコン受光部に向けて 操作してください。
	電池が入っていない。	リモコンの電池を交換するか、入れてください。

ハンズフリー関係

症状	原因
ビルの谷間などで音声が乱れる。	電波がビルなどにより乱反射したり、電波がさえぎられる場合があります。
鉄道の高架下や高圧線、信 号機、ネオンサインなどの 近くで雑音が入る。	それぞれが出す雑音電波が、電波に混入する場合があります。
テレビの画像が乱れたり、 雑音が入る。	電話からの電波が混入する場合があります。
オーディオの音声にブー ンというノイズが入る。	電話からの電波がオーディオに混入することがあります。
音が出ない。 ・相手の声が聞こえない ・ガイドの音声が聞こえない ・ガイドの音声が聞こえない ・着信音が聞こえない	 音量調整が、最小になっていませんか? ガイド・メッセージ音声がOFFになっていませんか? キースイッチはON、またはACCですか? 携帯電話と携帯電話接続コネクターは接続されていますか? 携帯電話とBluetooth®接続は行われていますか? 着信音量や受話音量は携帯機種により携帯本体の音量設定に依存するものがありますので、携帯本体の着信音量、受話音量を調整してください。
相手に声が伝わらない。	 携帯電話と携帯電話接続コネクターは接続されていますか? 携帯電話とBluetooth®接続は行われていますか?
発信できない。	 携帯電話にダイヤルロック等が設定されていませんか? 携帯電話と携帯電話接続コネクターは接続されていますか? 携帯電話とBluetooth®接続は行われていますか? 携帯電話の表示部にメッセージは表示されていませんか? 通信事業者サービス地域外の場合 電波が届きにくい場所にいる場合

症状	原因
ハンズフリー通話時、相手 側にノイズが聞こえる。	携帯電話の置場所によっては、相手側にノイズが間こえることがあります。
キースイッチON後、電話 画面の立ち上がりが遅い。	電話の機種によっては、スタンバイするのに時間 がかかる場合があります。
呼び出し音、着信音などと 音声の音量が違う。	呼び出し音、着信音などと音声の音量は、独立に 調整できる仕様のため。
電話画面と携帯電話の電 界受信バーの本数が違う。 あるいは電話画面に受信 バーが表示されている状態で発信しても電話がつ ながらない。	電界受信バーの本数の基準が携帯電話ごとに異なるため(電話画面の受信バー表示は、目安としてご利用ください)。
通話中に相手側にゴニョ ゴニョ音が入る。	周囲の音がマイクに入り、デジタル特有の変換を されるとゴニョゴニョ音になるため。
FOMAの携帯電話が使用 できない。	FOMAの携帯電話をお使いの場合は、USBモード設定を「通信モード」にしてください。
通話相手にエコーやノイ ズが聞こえる	受話音量が大きすぎると、通話相手にエコーやノ イズが大きく聞こえることがあります。
携帯電話操作で発信すると ハンズフリーにならない。	機種によっては、携帯電話から発信操作するとハンズフリーにならない場合があります。
着信が来ても切断される。	保留ができない携帯電話を接続して、自動応答保 留を設定しています。
特定の電話番号に発信できない。	同じ番号への発信の際、特定の事象(相手が電話に 出ない場合、相手が圏外の場合、相手が出る前に切 断した場合)が一定の回数繰り返されると、その番 号への発信ができなくなる場合があります。 携帯電話の電源をOFFにし、再度ONにして接 続し直してください。

カーウイングス関係

症状	原因	処置方法
カーウイングス情報セ ンターに接続されな	携帯電話が接続されてい ない。	携帯電話を正しく接続し てください。
L1°	携帯電話の電波状態が悪い。 い。 圏外表示になっている。	故障ではありません。圏 内表示になるとお使いい ただけます。
	携帯電話の回線が混雑している。	しばらくしてからおかけ 直しください。
	電話の電波が届きづらい 場所にいる。	電話の電波が届きやすい 地点に移動すると、接続 できるようになります。
	携帯電話にダイヤルロッ クがかかっている。	携帯電話のダイヤルロックを解除してください。
	携帯電話に発信規制が設定されている。	携帯電話の発信規制を解除してください。
	対応電話機を使用していない。	対応電話機を使用していないとつながりません。お使いの電話機が対応機種かどうか確認してください。
	カーウイングスへの申込 みをしていない。	カーウイングスへの申込みを行ってください。 詳しくは日産販売会社 (ディーラー)またはカー ウイングスお客さまセン ターにお問い合わせくだ さい。
サービスご利用時、通 常の音声電話に比べて サービスエリアが狭く なったり、つながりに くいことがある。	カーウイングス情報セン ターとの通信にデータ通 信モードを使用している ため、起こる場合がある。	故障ではありません。し ばらくしてからおかけ直 しください。
メニュー項目が一部選べない。	走行中である。	車を安全な場所に停車し てパーキングブレーキを かけてから、操作してく ださい。

症状	原因	処置方法
一部の画面が表示されない。	走行中である。	車を安全な場所に停車してパーキングブレーキをかけてから、操作してください。
ダウンロード中の画面 が表示される時間より も、実際の通信時間の 方が長い。	携帯電話の機種によっては、携帯電話で実際に通信が開始・終了されるタイミングよりも、本機の画面表示や切り替わるタイミングの方がやや速いため。	故障ではありません。
新着メール受信操作を 行うと、「設定が必要 です」というメッセー ジが表示される。	メールアドレスが設定さ れていない。	メール受信を利用するに は、受信したいメールア ドレスをカーウイングス ホームページで設定して ください。
情報やメールが音声で 読み上げられない。	音量調整が最小になっている。	音声読み上げ中に、操作 パネルの 音量 スイッ チで調整してください。
オペレータをご利用時、音声が途切れる。またはデータが到達するのが遅くなる。	通信回線の状況、基地局 の設置状況によって起こ る場合がある。	故障ではありません。 しばらくしてからおかけ 直しください。

音声操作関係

症状	原因	処置方法
呼びかけても動作しない。または誤認識してしまう。	雑音が認識されている。	窓を閉めたり、同乗者の 会話を控えてもらってく ださい。
	小さな声で呼びかけてい る。	もう少し大きな声でもう 一度呼びかけてください。
	発音がはっきりしていな い。	はっきりお話しくださ い。
	ゆっくり話しすぎてい る。	自然な速さでなめらかに 話してください。
	発声の開始が速すぎる。	************************************
	スイッチを押して、 ガイダンスが流れた後、 "ピッ"と言ってから5秒 以上たっている。	スイッチを押して、 指を離してから5秒以内 にコマンドを話し始める ようにしてください。
	各画面上で使用可能なボイスコマンドは限られているため。また、音声操作時にONになっているオーディオのソース(ラジオ、CDなど)によっても、使用できるボイスコマンドは異なるため。	その画面に合った正しい ボイスコマンドを発話し てください。また、操作 したいオーディオのソー ス(ラジオ、CDなど)を ONにした後、ボイスコ マンドを発話してくださ い。
	車外の音が大きい(大雨、 工事、現地、トンネル内、 対向車が多い、など)。	窓やサンルーフを閉じて ください。
	エアコンの風音が大きい。	風量を下げてください。
	走行中の騒音が大きい。	速度を落として、ロード ノイズなどの少ないとこ ろで操作してください。

症状	原因	処置方法
登録地、短縮ダイヤル、携帯メモリのヨミ	発話しているヨミガナが 正しく登録されていない。	正しいヨミガナを登録してください。
ガナが認識できない。	名称が短すぎる、または 似ているヨミガナが複数 登録されている。	名称を長くしてください。また、似ているヨミガナは違うものにかえてください。
住所や施設名が認識できない。	正式な名称を発話していない。	正式な名称で発話してください。(例:カンクウ→関西国際空港)または名称を分割して発話し、認識しやすくしてください。
	対象ジャンルに含まれていない。	対象ジャンルに含まれて いない施設は検索できま せん。
数字入力がうまくできない。	一度に入力する数字の桁数が多い。	本機で電話番号を入力するときは、連続して最長16桁の数字を認識できますが、いくつかの桁に区切って入力した方が認識しやすくなります。電話番号を入力するときは市外局番、市内局番などに区切って入力してください。
[もう一度お話しくだ さい]というエラー	発話する音声がはっきり としない。	はっきりとした声で、自 然にお話しください。
メッセージが出る。	発話開始までの時間が長 すぎる。	"ピッ"という音の後、5 秒以内に話し始めてくだ さい。
	該当するコマンドがない。	画面上に表示されている コマンド、数字、もしくは 「コマンドリスト」の中か ら発話してください。ま た、正しい「読みかた」で お話しください。

症状	原因	処置方法
[もう少し大きな声で お話しください]とい うエラーメッセージが 出る。	発話する音声が小さい。	もう少し大きな声でお話しください。
「もう少し小さな声で お話しください」とい うエラーメッセージが 出る。	発話する音声が大きい。	もう少し小さな声でお話しください。
	エンジン始動直後に スイッチを押した。	しばらくしてからもう一度 <a>えイッチを押してください。

ETC関係

症状	処置方法
ディスプレイに「ETCに異常が発生しています。ETCサービスが利用出来ません。販売店に連絡して下さい」と表示された。 (灰色の[ETC] アイコンが表示されます)	ETCカードが挿入されている場合は、カードを抜き取ってください。 閉じる にタッチして通常のナビゲーション画面、またはオーディオ画面に移行させます。その後は、速やかに日産販売会社(ディーラー)で点検を受けてください。
ディスプレイに「ETCカードを確認してください」と表示された。	カードを抜き取り、ETCカードであるか、カードを挿入する向き、表裏は正しいか、についてを確認してください。
ディスプレイに「料金 0円」 と表示された。 (年月日、時刻表示はなし)	ETCカードの端子(金色部分)の傷、汚れなどにより、料金所通過時に課金はされたものの、履歴情報が記録されない場合があり、左記画面表示が出ます。このような場合は、ETCカードの端子部を確認してください。
ディスプレイに「No.2」と表示された。 (上記表示は一例であり、数字部分は2~7まで表示されることがあります)	料金所通過時に、ETCユニット内部で何らかの異常が偶発的に発生した場合に、異常内容に該当する数字が左のように表示されます(一定時間で表示は消えます)。このような表示が頻繁に出る場合は、日産販売会社にお問い合わせください。
利用履歴の確認ができない。	ETCカード挿入後、認識に2秒程度、時間がかかります。「ピッ」とカードが認識されたあと、再度利用履歴の確認を行ってください。

カメラシステム関係<オプション>

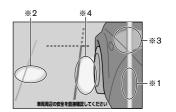
	症状	原因	対処方法
映像の映りが悪い。		カメラレンズの前面ガ ラスが汚れている。	水を含ませた柔らかい 布などで軽くふいてく ださい。
		カメラレンズに雨、雪な どの水滴が付着してい る。	柔らかい布などで軽く ふいてください。
		太陽光や他車のヘッド ランプの光が直接カメ ラレンズ面に当たって いるため。	故障ではありません。当 たっている光がなくな れば元に戻ります。
		温度の急な変化によっ てカメラレンズ部が結 露したため。	故障ではありません。し ばらく走行すると元に 戻ります。
		暗い所や夜間時には映 りが悪くなることがあ る。	故障ではありません。
映像	象にちらつきが出る。	蛍光灯などの照明の下 にいるため。	故障ではありません。
実際	祭の色味と異なる。	カメラの特性のため。	故障ではありません。
バック	映像が映らない。	セレクトバーが R に なっていない。	セレクトレバーをR にしてください。
ビュー	映像が正しい方向を 向いていない。	バックドアが開いてい る。	バックドアを閉めてく ださい。
クビューモニター	車の側方の映像を映している。	サイドブラインドモニ ターに切り替わってい る。	
	映像が見づらい	カメラに強い光や反射 光が入っていたため。	故障ではありません。
	映像にスミヤ(※1) が入る。	バンパーなどから強い 反射光が入っていたた め。	故障ではありません。

サイド	映像が映らない。	● ☆ スイッチが押されていない。	★ スイッチを押して ください。
イドブラインドモニタ	映像が正しい方向を 向いていない。	助手席側のドアが開い ている、または半ドアに なっている。	助手席側のドアを閉めてください。
ドモニ		助手席側のドアミラー が格納されている。	助手席側のドアミラー を開けてください。
ター	車の後方の映像を映している。	バックビューモニター に切り替わっている。	サイドブラインドモニ ターに切り替えてくだ さい。
	夜間の照明が暗い。	ドアミラーの補助照明のカバーが汚れている。	水を含ませた柔らかい 布などで軽くふいてく ださい。
		画面の明るさやコントラストを調整してください。	
	映像が青っぽい	暗い所や夜間時のため。	故障ではありません。
	映像が暗い。	夜間雨天時に補助照明の 光が鏡面反射したため。	故障ではありません。
	映像にスミヤ(※1) が入る。	フェンダーなどから強 い反射光が入ったため。	故障ではありません。
	映像にゴースト(※ 2)やハレーション (※3)、ターンラン プの光(※4)のよう な現象が出る。	直接カメラに強い光が入ったり、夜間や暗いところで方向指示器や非常点滅表示灯を作動させたため。	故障ではありません。
フロント	フロントサイド ビューモニターの映	車速が速すぎる。	低速で走行するか、停車 してください。
フロントサイドビューモニ	像が映らない。(黒画 面になっている)	セレクトレバーが R になっている。	セレクトレバーを 以外にしてください。
モニター	映像にスミヤ(※1) が入る。	方向指示器などから強 い反射光が入ったため。	故障ではありません。

※1 スミヤ

強い光が上下方向に光の帯のように出たも の。

- ※2 ゴースト 強い光がカメラの中で乱反射し、映像上の違 う箇所に光が現れたもの。
- ※3 ハレーション
- 強い光で周囲が白っぽくにじんだもの。 ※4 ターンランプの光 方向指示器の光が地面に映ったもの。



ハードディスク関係

ハードディスクの動作などに異常が起きたときは、画面に以下の表示が されます。処置方法にしたがって対処してください。

画面表示	処置方法
高温のためHDDが動作できず、 一部機が使用できません。温度が 下がれば復帰します。	温度が下がれば復帰します。しばらくしてから操作してください。
低温のためHDDが動作できず、 一部機が使用できません。温度が 上がれば復帰します。	温度が上がれば復帰します。しばらくしてから操作してください。

地図更新関係

●周辺地図更新 HC509D-W HC509D-A

症状	原因	対処方法
地図更新が始まらない。	申し込み手続きをしていない。	利用申し込みの手続きをしてください。
	ご利用可能な有効期限 が切れた。	
地図センターへ接続できない、途中で通信が途切れる。	携帯電話の電波状況が良くない。	電波状態が良好になって から、再度ダウンロード を行ってください。
	携帯がダイヤルロック されている。	ロックを解除してくださ い。
	携帯が他のパケット通 信中。	他のパケット通信終了後に、接続しなおしてください。

●都道府県地図更新

症状	原因	対処方法
USBメモリのデータを 本機に読み込めない。	対応していないUSBメ モリの可能性がありま す。	別のUSBメモリをお使 いください。
CD-R/DVD-Rのデータ を本機に読み込めない。	CD-R/DVD-Rの規格の 問題である場合があり ます。	CD-R/DVD-Rは、規格に 準拠した新品をお使いく ださい。

仕様

1 1 2 1 12 2	/+ m 'n et /* m	00 50%
ナビげーション本体		-20 ~ 70℃
	電源電圧	DC14.4Vカーバッテリー
		(マイナスアース)
	消費電流	2.7A(1W出力時)
	外形寸法幅	HC509D-W HC309D-W
		178mm (取付け部)、206mm (最大外形)
		HC509D-A HC309D-A 178mm (取付け部/最大外形)
	哲量	HC509D-W HC309D-W
	兵 里	約3600 g
		HC509D-A HC309D-A
		約3500g
FM多重放送レシーバ	回路方式	PLL シンセサイザー
(本機内蔵)	受信周波数	$76\sim90 \mathrm{MHz}$
GPSレシーバ	受信周波数	1,575.42MHz (L1) C/Aコード
(本機内蔵)	受信方式	マルチチャンネル
	受信感度	- 130dBm
GPSアンテナ	使用温度範囲	-30~85℃
	アンテナ方式	マイクロストリップ平面アンテナ
	外形寸法幅	30.4mm
	質量	25g
モニター	液晶	透過型TN液晶
(本機一体)	画素数	384,000画素
		(WVGA, 800×480ドット)
	アスペクト比	17:9 (ワイド)
	コンポジット外部入力	1.0Vp-p(75 Ω、NTSC方式)
	タッチパネル	アナログ型抵抗膜方式
リモコン	送信方式	赤外線方式
(オプション)	使用温度範囲	-10℃~+55℃
	使用電源	単4乾電池2個
	外形寸法	45.3mm × 138.4 mm
	質量	約80g(電池含まず)

保証とアフターサービス

■保証

保証期間 お買い上げ日またはお取付け日から3年間です。

ただし、その期間内でも走行距離が60,000kmまでといたします。 お買い上げの販売会社から発行される「日産純正オプション部 品保証書」に必要事項が記入されているかお確かめのうえ、お客 様の「車検証入れ」などに入れて大切に保管してください。

■アフターサービス

調子が悪いときは、この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。 それでも調子が悪いときは、お買い上げの日産販売会社 (ディーラー) にご相談 ください。

スイッチ索引

英数
10キーダイレクト入力 G-145
1セグ/地デジ切替
1件消去 H-43、H-44
2画面の左地図設定 B-40
AM G-11
AM (AUTO.P = F) G-14
AUX G-118
B-CASカード情報 G-111
BeatJam G-74
Bluetooth
H-48、H-49、H-50、H-52、H-55
Bluetooth Audio G-38
Bluetoothで接続 . G-40、H-49
CARWINGS I-7、I-11、I-13、
I-16、I-19、I-20、I-22、I-28、
I-33、I-36、I-38、I-40、I-46、
I-64、I-65、I-66、I-67、I-68、
I-70、I-71、I-72
CARWINGS音量I-10
CARWINGS設定を全て初期化
-71
CARWINGS履歴I-38
CARWINGS履歴設定 I-70
CDDBのバージョンを表示する
G-73
CD/DVD
CD/DVDで更新 F-52 I▶CM >> G-140
■I CM <<
d
ETC情報
K-8 K-0 K-11 K-19

ETC利用積算額 K-9
ETC利用履歴 K-8
FM1 G-11
FM2 G-11
FM (AUTO.Pモード) G-14
FM 多重情報の受信地域選択
D-62
FM多重放送 G-17
GPS現在地情報 F-36
IC順で表示する C-12
MusicBoxG-54
MusicBox設定
Navigator登場頻度 G-73
PA F-26
PG/PLモード切替 G-152
PlayList追加G-55
SA F-26
SA/PA駐車場空き情報 F-19
TV1 G-92
TV2 G-92
USB/iPod G-45、G-79
USBからCDDBを更新 G-65
USBから登録情報を取り込む
D-31
USBメモリで更新 F-49
USBに登録情報を保存する
D-30
USBメモリに未取得データを転送
G-64
VICS D-33
VICS FM多重情報F-9
VICS交通情報
F-16、F-18、F-19、F-20、F-21
VICS ビーコン情報 F-13
VICS表示の対象道路)-50

あ
アイコン]
あいさつ・安全運転音声の設定
D-70
明るさ E-6
上げる B-37
アドレス入力 l-26
アラーム音 D-10
アラーム距離 D-11
アラーム方向 D-10
アルバム情報の編集G-62
アルバム名
アングル
アングルマーク]G-147
行き先設定時にダウンロード
行き先の追加・修正 C-74
<u>行き先を追加</u>
II一時停止
位置の確認・修正
【 <u>位置を修正</u> 」
<u>一括消去</u> H-43、H-44
- <u>一般道の方面看板表示</u> D-54
一般優先 」
一方通行の表示
緯度経度から
イベントリレー
入口ICを元に戻す
迂回路探索
英数 B-46 映像ファイルリストへG-130
駅 B-9、C-25
エリアサイズ変更
オーディオ
[オーディオ音楽再生]G-40
オートD-56
オートプリセット G-14、G-98

オートリルート C-87、D-5	7
お気に入り l-12、l-13	3
お気に入りを登録I-44	4
おでかけエリア、郵便番号設定(TV2)]
G-9'	7
オフG-10)
オペレータ I-30	
オペレータ情報から C-3'	7
オペレータ設定 I-64	4
おまかせ再生 l-65	5
おまかせ再生開始 I-33、I-34	4
おまかせ再生設定 I-65	5
音楽ファイルリストへ G-133	3
音楽を消去する)
音声 G-150	
音声案内	
音声操作J-6、J-10、J-21、J-23	3
音声/データ切り替え方式の設定	
I-64	1
	+
音声/データ同時機能 H-63	3
音声/データ同時機能 H-63 音量調整E-2、H-45、I-10	3
音声/データ同時機能 H-63 音量調整 E-2、H-45、I-10	3
音声/データ同時機能] H-63 音量調整]E-2、H-45、I-10	3
音声/データ同時機能] H-63 音量調整] E-2、H-45、I-10 か ガイド音声] C-86	3)
音声/データ同時機能 H-6公音量調整 E-2、H-45、I-10か が	3 5 5
音声/データ同時機能 H-63 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド開始 B-7、B-10、B-12	3 0 6 6 .
音声/データ同時機能 H-6公 音量調整 E-2、H-45、I-10か ガイド音声 C-86 ガイド開始 B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14	3 5 5
音声/データ同時機能 H-6公 音量調整 E-2、H-45、I-10 が ガイド音声 C-86 ガイド間始 B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26	3 5 6
音声/データ同時機能 H-6公 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド開始B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26 C-27、C-28、C-30、C-34、C-36	3 0 6 6
音声/データ同時機能 H-63 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド音量 B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26 C-27、C-28、C-30、C-34、C-36 C-37、C-38、C-39、C-49	3 0 6 6 9
音声/データ同時機能 H-63 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド開始B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26 C-27、C-28、C-30、C-34、C-36 C-37、C-38、C-39、C-49	3 0 6 6 9 3
音声/データ同時機能 H-63 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド開始B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26 C-27、C-28、C-30、C-34、C-36 C-37、C-38、C-39、C-49 ガイド再開 C-73	3 0 6 6 9 3
音声/データ同時機能 H-63 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声	3 0 6 6 9 3 3
音声/データ同時機能 H-6公 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド開始B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26 C-27、C-28、C-30、C-34、C-36 C-37、C-38、C-39、C-49 ガイド再開 C-7公 ガイド中止 C-7公 ガイド・メッセージ音声	3 0 6 6 9 3 3
音声/データ同時機能 H-63 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド音量 B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26 C-27、C-28、C-30、C-34、C-36 C-37、C-38、C-39、C-49 ガイド再開 C-7、ガイド中止 C-7、ガイド・メッセージ音声 C-86、D-46	30 66 9 3 3 6
音声/データ同時機能 H-6公 音量調整 E-2、H-45、I-10 か ガイド音声 C-86 ガイド開始B-7、B-10、B-12 B-15、C-4、C-6、C-8、C-14 C-16、C-18、C-20、C-25、C-26 C-27、C-28、C-30、C-34、C-36 C-37、C-38、C-39、C-49 ガイド再開 C-7公 ガイド中止 C-7公 ガイド・メッセージ音声	30 66 9 3 6 0

回避エリアを通らない C-72
学習したルートを使う C-72
各種設定K-11
拡大図設定 D-50
<u>画質・画面消し</u> E-4
画質調整
שישו B-46
カナ B-46
カメラK-23
画面消し E-5
画面設定
簡易右左折表示 D-52
機器登録 G-35、H-50
機器の接続切替・編集・消去
記号 B-46
北を上
曲情報の編集 G-60、G-62
曲名を編集
曲をさがす
曲を選択して録音する
G-26、G-52
距離優先 C-59、C-77
緊急情報 F-12
緊急•注意警戒情報 F-15
グループ
グループ選択
クルマ関連施設
携帯電話会社H-57、H-59
携帯電話会社選択H-57、H-59
携帯電話会社提供プロバイダ
H-62
携帯電話で更新F-45
携帯メモリー括ダウンロード
H-37
携帯メモリ追加ダウンロード
H-39

 系列局サーチ 現在演奏中の曲情報を編集 現在地自動送信 現在地修正 D-74 現在地までの軌跡を登録 D-19 現在の周波数を交通情報に設定 G-16 現在のルートを登録 C-85、D-17 検索 C-14、C-16 広域 B-32 公園・テーマパーク・動物園・水族館 C-32 交差点ガイド設定 D-47 更新履歴を見る 下-55 高速IC・SA・PA(インターランプ) C-26 高速入口の画像表示 D-51 高速分岐の画像表示 D-51 日本イ後退 C-83
現在地自動送信
現在地自動送信
現在地修正 D-74 現在地までの軌跡を登録 D-19 現在の周波数を交通情報に設定 G-16 現在のルートを登録 C-85、D-17 検索 C-14、C-16 広域 B-32 公園・テーマパーク・動物園・水族館 C-32 交差点ガイド設定 D-47 更新履歴を見る F-55 高速IC・SA・PA(インターランプ) C-26 高速入口の画像表示 D-51 高速道路の強調表示 D-51 高速分岐の画像表示 D-51 ● 後退 C-83
現在地までの軌跡を登録D-19 現在の周波数を交通情報に設定G-16 現在のルートを登録C-85、D-17 検索C-14、C-16 広域B-32 公園・テーマパーク・動物園・水族館
現在の周波数を交通情報に設定
□ G-16 □ 現在のルートを登録 □ C-85、D-17 □ 検索 □ C-14、C-16 □ 広域 □ B-32 □ 公園・テーマパーク・動物園・水族館 □ C-32 □ 交差点ガイド設定 □ D-47 □ 更新履歴を見る □ F-55 □ 高速IC・SA・PA(インターランプ) □ C-26 □ 高速入口の画像表示 □ D-51 □ 高速道路の強調表示 □ D-51 □ 高速分岐の画像表示 □ D-51 □ R
現在のルートを登録 C-85、D-17 検索 C-14、C-16 広域 B-32 公園・テーマパーク・動物園・水族館 C-32 交差点ガイド設定 D-47 更新履歴を見る F-55 高速IC・SA・PA(インターランプ) C-26 高速入口の画像表示 D-51 高速道路の強調表示 D-51 高速分岐の画像表示 D-51 ★ 後退 C-83
検索
検索
公園・テーマパーク・動物園・水族館
公園・テーマパーク・動物園・水族館
でき点ガイド設定 D-47 更新履歴を見る F-55 高速IC・SA・PA(インターランプ) C-26 高速入口の画像表示 D-51 高速道路の強調表示 D-37 高速分岐の画像表示 D-51 日本 後退 C-83
交差点ガイド設定
更新履歴を見る
高速IC・SA・PA (インターランプ)
C-26 高速入口の画像表示 高速道路の強調表示 D-37 高速分岐の画像表示 D-51 ★4 後退 C-83
高速入口の画像表示
高速道路の強調表示 D-37 高速分岐の画像表示 D-51 C-83
高速分岐の画像表示
► 後退
 交通機関 C-25、C-26
交通事故の多発地点表示 D-40
交通障害•規制情報F-20
交通情報 G-18、G-19
交通情報のダウンロード設定
I-66
「候補を絞る/並べ替える C-7、
C-8, C-9, C-10, C-11, C-12
候補を表示]
 合流ガイド D-68
声を覚えさせる
<u> ここです車メール送信</u>
ここです車メールの設定 I-48、I-55、I-57

 №ここに追加	G-95
ここへ行く C-34	自宅へ帰る B-13、B-15、J-22
ここを地図更新 F-48	自宅(未登録)
ここを登録 D-4	自動応答保留 H-46
ここを登録する C-35	自動設定 H-57
この街ガイド l-16	自動的に取得する l-42、l-43
コマンドリストを見るJ-10	シネマG-10
小文字 B-47	字幕 G-150
コントラスト E-6	車載機IDの表示 I-72
	車載機のBluetooth情報・変更
さ	G-42、H-55
さぁ はじめましょう ! J-8	車載機の着信音使用 H-47
	ジャストガイド D-48
	車両情報 F-31
最近の送信先を全て消去 I-63	ジャンル名入力
▶再生 G-137	ジャンルを指定する
再生中	住所から
最速ルート C-63	修正 B-48、B-49、B-50
最速ルート探索 C-58、C-63	渋滞確認
最速ルート探索の自動ダウンロード設定	渋滞情報ダウンロード .F-24、I-36
	渋滞予測表示 F-16
再探索 C-60	周辺施設から C-18
サイドブラインド車速連動 K-23	周辺施設検索ジャンル設定 D-73
下げる B-37	周辺施設を検索 C-21、C-22
時間規制道路	【 受信メールから]l-24
時刻指定解除 C-57	受信メールから登録 I-52
(施設アイコン)D-33	受信メール履歴 I-28
施設アイコンの表示 B-42、D-42	受信メールを全て消去 I-62
施設入り口	出発時刻指定
施設ジャンルから B-8、C-23	「手動設定 」H-57
施設ジャンルほか B-8、C-2、	取得タイミングの選択 I-42
C-23、C-31、C-36、C-37、	【 種類 〗H-35
C-38、C-39	[順番を変更]
(施設情報を更新する)F-47	消去 C-79、D-14、D-27
施設を探すには? J-9	消去する
自宅 D-7、D-13	詳細 B-32
自宅エリア、郵便番号設定(TV1)	常時表示設定 D-36

情報 C-48
情報チャンネル l-11、l-13
情報チャンネル設定 I-40
情報チャンネルの選択 I-43
情報の保存設定]
情報を見る
所要時間 F-12、F-15
新規登録 D-5、D-22、H-31、
H-59、H-61、I-13
進行方向を上 B-33
進行方向を広く表示 B-39
新着メール I-20
新譜情報 G-74
シンプル音声ガイド D-47
シンプルメニュー
B-20、E-10、E-11
シンプルメニュー切替
B-20、E-10、E-11
◄◄スキップ G-138、G-139
▶▶ スキップG-138、G-139
スクロール地点情報表示 D-72
図形情報 F-10、F-14
図形情報の割り込み D-61
図形情報の割り込み時間 D-61
セーフティガイドの設定 D-68
I▶静止画送り
◀I 静止画戻し
接続確認F-37
接続するH-11、H-53
設定G-83、G-84、G-95、
G-96、G-98、G-107、G-134、
G-141
設定情報初期化
設定を初期状態に戻す D-77
セットアップ情報 K-12
セレクトNo.
= HH == + (1-56

全曲自動録音する G-27、G-69
全候補を表示する
前進 ▶
センターに接続して未取得タイトルを取得
G-65
選択する G-41
操作ガイド B-11
操作丰一呼出]
送信する H-22
送信文の作成 I-55
送信文の初期化I-57
その他情報 F-35
その他設定 E-9、J-6、
J-10、J-21、J-23、K-23
その他の条件
その他の設定 B-20、C-87、D-54、
D-71
ソフトメニュー言語 G-149
_
た
タイトル取得開始 G-64、G-66
タイトル取得開始 G-64、G-66 タイトル取得の設定をする G-28
タイトル取得開始 G-64、G-66 タイトル取得の設定をする G-28 タイトル選択
タイトル取得開始 G-64、G-66 タイトル取得の設定をする G-28 タイトル選択
タイトル取得開始 G-64、G-66 タイトル取得の設定をする G-28 タイトル選択
タイトル取得開始G-64、G-66 タイトル取得の設定をするG-28 タイトル選択
タイトル取得開始 G-64、G-66 タイトル取得の設定をする G-28 タイトル選択
タイトル取得開始G-64、G-66 タイトル取得の設定をするG-28 タイトル選択
タイトル取得開始G-64、G-66 タイトル取得の設定をするG-28 タイトル選択
タイトル取得開始 G-64、G-66 タイトル取得の設定をする G-28 タイトル選択 G-144 タイトルメニュー G-144 タイトルリスト G-145 ダイナミックレンジコントロール G-148 ダイヤル入力 H-14、H-27 ダウンロード時間の間隔 C-67
タイトル取得開始 …G-64、G-66 タイトル選択 …G-144 タイトルメニュー …G-144 タイトルリスト G-145 ダイナミックレンジコントロール …G-148 ダイヤル入力 …H-14、H-27 ダウンロード F-23 ダウンロード時間の間隔 …C-67 探索開始 …C-79
タイトル取得開始 …G-64、G-66 タイトル取得の設定をする …G-144 タイトルメニュー …G-145 ダイナルリスト …G-145 ダイナミックレンジコントロール …G-148 ダイヤル入力 …H-14、H-27 ダウンロード時間の間隔 …C-67 探索開始 …C-79 探索条件 …C-65、D-66
タイトル取得開始
タイトル取得開始
タイトル取得開始 G-64、G-66 タイトル取得の設定をする G-144 タイトルメニュー G-145 ダイナルリスト G-145 ダイナミックレンジコントロール G-148 ダイヤル入力 H-14、H-27 ダウンロード時間の間隔 C-67 探索開始 C-65、D-66 探索条件設定 C-65 短縮1 H-17 短縮2 H-17
タイトル取得開始

[短縮ダイヤル登録・編集] H-31
地域選択 G-16
[地域を指定する]
近い順で表示する C-12
地図色 D-38
地図から F-46
地図更新 F-44、F-45、F-49、
F-52、F-55
地図上オーディオ表示 D-72
地図上のVICS表示設定 D-60
地図の表示色切替 E-7
地図の向き B-38
地図ビューの設定 B-34、
B-36、B-38、B-40、D-34
地図表示 D-8
地図表示設定
B-36、B-38、B-40、D-38
地図文字サイズ D-39
着信拒否する H-26
着信履歴 H-19、H-44
チャンネル番号入力 G-110
<u>駐車場空き情報</u> F-18
通過交差点の情報表示 D-55
通常メニュー E-10、E-11
使い方を見る J-6
データ通信 H-56、H-59、
H-61、H-62、H-63
データ放送操作キー呼出G-105
提携駐車場 C-34
定型文から登録I-56、I-59
■停止 G-137
出口ICを元に戻す C-53
テスト G-111
ラナント情報 B-44
デバイス名 G-41
電話 H-30、H-31、H-37、
H-42、H-45

電話機選択	H-12
電話機登録	H-8
[電話帳から]	I-25
電話帳から登録	I-53
電話•通信H-30	
H-37、H-42、H-45	
H-59、H-61、H-62、H-6	3、I-40、
I-46、I-64、I-65、I-6	6. I-67.
I-68、I-70、I-	71、I-72
電話に出る	H-25
電話番号]	
電話番号から	
電話をかける H-15	5、H-16、
H-18, H-2	
電話を切る H-15	5、H-16、
H-17, H-18, H-2	1、H-25
冬季通行止め	C-70
〔統計交通情報を考慮〕	C-71
到着時刻指定	C-56
到着予想時刻の設定	D-56
到着予想時刻の表示切替	D-53
登録アドレスから	
登録アドレスの作成	
登録アドレスを全て消去	
登録軌跡	D-19
 登録情報の移し替え	D-30
登録情報の消去	D-75
登録地 D-5、D-7、D-1	3、D-15
登録地から	
登録地の編集・消去 D	-2、D-5、
D-7、D-13、D-15、D-1	7、D-19、
D-22、D-2	8、D-30
登録の消去	
登録番号 D-	
登録/編集	
登録ルート	D-18
登録ルートから	C-36

道路情報を更新する F-47 時計 E-8 トップメニュー G-140 都道府県を選ぶ C-24、C-25、C-29 ドライブイン・道の駅 C-29 ドライブ情報 F-32 取り込む D-31
な
ナビゲーション C-87、D-2、D-5、D-7、D-13、D-15、D-17、D-19、D-22、D-28、D-30、D-32、D-34、D-42、D-44、D-58、D-65、D-68、D-70、D-71、D-75、D-76、D-77 ナビゲーション学習 J-22 ナビバージョン情報 F-36 並べ替え C-5、D-15 日時指定 C-5 ハカして登録 F-32 燃費情報 F-32
は
ハードディスクから未取得タイトルを取得・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
B-36 バードビューの夕焼け表示 D-40 ハイウェイ情報 F-25 ハイウェイモード設定 D-37 ハイウェイモードの自動表示 D-37
場所を選んで更新する F-46

発信/着信切り替え H-19
発信履歴 H-19、H-44
発着信履歴 H-18、H-43
発着信履歴から登録 H-33
番組内容
番組表
番号 H-35
 ハンズフリー電話
ハンズフリー電話帳
H-20、H-37、H-44
ハンズフリー電話帳から登録
H-36
ハンドセット切替 H-28
微調整 B-30
ビュー切替 D-33
表示リストの更新 I-44
表示リストの初期化 I-45
表示リストの変更 I-44、I-45
ファミリーレストラン C-18
<u>フィーリング</u>]
フィーリングモードの情報を表示する
G-69
フェリー航路を使う
付近の 渋滞表示F-21
不在着信履歴 H-19、H-44
踏み切りガイド D-69
プライバシー保護設定 I-68
プリセットリスト切替
プレイモード切替G-25、G-48、
G-59、G-81、G-83、G-131、
G-151
プレイリスト
プローブ情報設定 D-64、I-67
プローブ情報の送信 I-67
プロバイダH-61、H-62
変換

編集 D-8、D-9、D-10、D-11、	メニューG-14、G-15、G-16、
D-12	G-17、G-25、G-26、G-27、
編集する	G-28、G-47、G-48、G-52、
返信する I-29	G-56、G-57、G-58、G-59、
返信文の作成 I-58	G-62、G-67、G-74、G-81、
返信文の初期化 I-60	G-94、G-101、G-104、G-105、
返信文の設定 I-58、I-60	G-107、G-120、G-130
 方位マーク B-33	メニューカラー設定] E-10、E-11
放送メール G-110	メニュースキップ
他のルートを選ぶ C-50、C-60	メモリ消去 H-42
保存する D-31	メモリ全消去 H-44
保留する H-25	メンテナンス情報F-33
	目的地情報・登録
ま	目的地履歴の消去 D-76
マップコードから	文字情報F-11、F-14
マップメニュー]B-12、B-22、	
B-23、B-34、B-36、B-37、	や
B-40、B-42、B-44、B-45、C-20、	「ユーザ設定・編集」J-24
C-21、C-22、D-4、D-14、F-24、	有料回避ルート
F-48	有料区間の修正
ミュージック	有料道回避 D-26
ミュ ートにする H-28	有料優先
見る・遊ぶ F-29	3 \$D-9、H-34
メールl-19、l-20、l-22、l-28	読上げ停止
メールアドレス帳から I-27	_
メールアドレス帳から登録 I-54	5
メールアドレス帳の更新 I-61	「ランドマークガイド」 D-48
メールアドレス帳の消去 I-61	リアル3D交差点案内 D-52
メールアドレス帳の設定 -61	リアルタイム交通情報を考慮
メール設定 I-46	
メール設定を全て初期化 I-63	<u>リスト</u> I-17
名称 D-9、H-34	
名称・50音から	G-81、G-83、G-130、G-133
名称変更 D-25	<u>リセット</u> K-10
名称を変える	料金ガイド D-49
	履歴から
	履歴ごとに消去 H-43、H-44

ルートガイド音声の詳細設定
D-47
ルートガイドの設定 C-87、D-44
ルート確認・登録
ルートシミュレーション C-84
ルート情報 C-82
ルートスクロール
ルート沿いのみ表示 C-19
ルート探索条件の設定 D-65
ルートの確認・追加
ルート編集 C-74
るるぶ・施設情報F-28
るるぶ情報から C-31
レーンガイド D-49
ロータリーマップ情報 B-45
録音開始
「録音時の CDDB 自動オンライン設定
G-72
[録音停止]
録音品質を設定する
G-27、G-71
[路線を地域から探す]
 路線を名称から探す

本機は、日産自動車株式会社向けに、クラリオン株式会社が開発・製造しています。

お問い合わせは、下記の「日産自動車株式会社 お客さま相談室」へ お願いいたします。

日産自動車へのご相談は下記にお願いいたします。

日産自動車株式会社 お客さま相談室

〒104-8023 東京都中央区銀座6丁目17番1号

0120-315-232 受付時間 9:00~17:00

お問い合わせ・ご相談内容につきましては、お客さま対応や品質向上の

なお、内容によっては、当社の販売会社等から回答させていただくこと が適切と判断した場合には、必要な範囲で情報を開示し、当該販売会社 等からお客さまにご連絡をとらせていただく場合もございますので、 あらかじめご了承ください。

ために記録し活用させていただいております。

当社における個人情報の取り扱いの詳細については、日産自動車ホームページ(http://www.nissan.co.jp)にて掲載しています。

NISSAN

発行 2009年4月